

SYSTEMINTEGRATION OCH ELINSTALLATION

Minikatalog



MILTRONIC

A Lapp Group Company

INNEHÅLL

Kablar • 3

Enkelledare PVC • 4

Enkelledare PVC med UL/CSA godkännande • 15

Enkelledare halogenfri • 21

Mångledare PVC • 27

Mångledare halogenfri • 30

Förskruvningar • 32

Kabelkanaler • 44

Märksystem • 51

Skyddsslang • 65

Kontaktdon • 74



Läs mer om våra produkter på miltronic.se!

Ytterligare information om alla produkter i den här digitala katalogen finns i e-Katalogen. Klicka på produktnamnet så länkas du direkt till rätt sida.

Minikatalogen för systemintegration och elinstallation innehåller sex produktområden. Länkarna nedan går direkt till sidor med fakta om respektive produktområde.

KABLAR

FÖRSKRUVNINGAR

KABELKANALER

MÄRKSYSTEM

SKYDDSSLANG

KONTAKTDON

KABLAR

[TILLBAKA TILL INNEHÅLL](#)

[TILL E-KATALOGEN](#)

[LÄS MER OM VÅRT UTBUD INOM KABLAR](#)



H05V-K <HAR>

Europeiskt <HAR> kabelcertifikat

Info

- <HAR>



Fördelar

- Kabelns <HAR>-märkning står för att den är testad och godkänd av nationella certifieringsinstitut som <VDE><HAR>. <HAR>-märkningen är speciellt viktigt om kabeln används och skickas inom Europa.

Användningsområden

- Intern ledningsdragning i apparater
- Skyddad installation i och på belysningsutrustningar
- Signalsystem i rör på och i puts

Produktgenskaper

- Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2
- Spole: d1 = 18 mm, d2 = 200 mm, b = 85 mm

Standarder/Godkännanden

- <HAR> kabelcertifikat enligt EN 50525-2-31

Design

- Ledare av fintrådig blank koppartråd enligt IEC 60228 klass 5
- Ledarisolering: baserad på PVC

Tekniska data

	Klassificering ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0 klassificering: Enkelledare
	Ledarupbyggnad Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5
	Minsta böjningsradie Enligt EN 50565-1 4 x kabeldiametern för normal användning; 2 x kabeldiametern vid försiktig böjning
	Märkspänning U0/U: 300/500 V
	Provspänning 2000 V
	Märkström VDE 0298 Del 4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
	Temperaturområde Fast: -40°C till +80°C Flexibel: +5°C till +70°C

Ledarearea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/spole	Kopparindex (kg/m)	Vikt (kg/km)	brun	svart	grå	blå	Grön/gul
0,5	2.1 - 2.5	Grön/gul	100		4,8	9	4510031	4510011	4510061	4510021	4510001
0,75	2.2 - 2.7	Grön/gul	100		7,2	12	4510032	4510012	4510062	4510022	4510002
1	2.4 - 2.8	Grön/gul	100		9,6	15	4510033	4510013	4510063	4510023	4510003
0,5	2.1 - 2.5	Grön/gul		250	4,8	9	4510031S	4510011S	4510061S	4510021S	4510001S
0,75	2.2 - 2.7	Grön/gul		250	7,2	12	4510032S	4510012S	4510062S	4510022S	4510002S
1	2.4 - 2.8	Grön/gul		250	9,6	15	4510033S	4510013S	4510063S	4510023S	4510003S

Ledarearea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/spole	Kopparindex (kg/m)	Vikt (kg/km)	orange	mörkblå	vit	grön	Gul
0,5	2.1 - 2.5	Grön/gul	100		4,8	9	4510091	4510141	4510051	4510121	4510111
0,75	2.2 - 2.7	Grön/gul	100		7,2	12	4510092	4510142	4510052	4510122	4510112
1	2.4 - 2.8	Grön/gul	100		9,6	15	4510093	4510143	4510053	4510123	4510113
0,5	2.1 - 2.5	Grön/gul		250	4,8	9	4510091S	4510141S	4510051S	4510121S	4510111S
0,75	2.2 - 2.7	Grön/gul		250	7,2	12	4510092S	4510142S	4510052S	4510122S	4510112S
1	2.4 - 2.8	Grön/gul		250	9,6	15	4510093S	4510143S	4510053S	4510123S	

Ledarearea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/spole	Kopparindex (kg/m)	Vikt (kg/km)	lila	röd	ultra-marinblå	Mörkblå/vit	
0,5	2.1 - 2.5	Grön/gul	100		4,8	9	4510071	4510041	4510161	4510921	
0,75	2.2 - 2.7	Grön/gul	100		7,2	12	4510072	4510042		4510922	
1	2.4 - 2.8	Grön/gul	100		9,6	15	4510073	4510043	4510163	4510923	
0,5	2.1 - 2.5	Grön/gul		250	4,8	9	4510071S	4510041S			
0,75	2.2 - 2.7	Grön/gul		250	7,2	12	4510072S	4510042S	4510162S		4510102S
1	2.4 - 2.8	Grön/gul		250	9,6	15	4510073S	4510043S	4510163S		4510103S

Ledarearea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/spole	Kopparindex (kg/m)	Vikt (kg/km)	rosa
0,5	2.1 - 2.5	Grön/gul	100		4,8	9	4510081
0,75	2.2 - 2.7	Grön/gul	100		7,2	12	4510082
1	2.4 - 2.8	Grön/gul	100		9,6	15	4510083
0,75	2.2 - 2.7	Grön/gul		250	7,2	12	4510082S

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

De kabeldiametrar som anges i artikelnummertabellen är maxvärden



H05V-K i storförpackning

Harmoniserad, flexibel enkelledare för skyddad fast installation

Info

- Effektiv
- <HAR>



Fördelar

- Högre kostnadseffektivitet tack vare optimala bearbetningsvolymmer
- Enkelledarnas märkning är präglad vilket möjliggör att senare märkning med bläckstråleskrivare blir fullt läsbar
- Kartongernas relativt sett låga vikt gör dem lätta att hantera
- Tidsbesparande montering

Användningsområden

- Idealisk för en mer effektiv montering samt problemfri märkning

- Lämplig för montering i sammansatta kablage och ledningsdragning i apparatskåp

Produktgenskaper

- Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

Standarder/Godkännanden

- <HAR> kabelcertifikat enligt EN 50525-2-31

Design

- Ledare av fintrådig blank koppartråd enligt IEC 60228 klass 5
- Ledarisolering: baserad på PVC

Tekniska data

	Klassificering ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0 klassificering: Enkelledare
	Ledaruppbyggnad Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5
	Minsta böjningsradie Enligt EN 50565-1 4 x kabeldiametern för normal användning; 2 x kabeldiametern vid försiktig böjning
	Märkspänning U0/U: 300/500 V
	Provspänning 2000 V
	Märkström VDE 0298 Del 4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
	Temperaturområde Fast: -40°C till +80°C Flexibel: +5°C till +70°C

Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	brun	svart	grå	blå	Grön/gul
0,5	2.1 - 2.5	Grön/gul	3 000	4,8	9	4511065K	4510011K	4511073K	4510021K	4510001K
0,5	2.1 - 2.5	blå	9 000	4,8	9				4510021E	
0,75	2.2 - 2.7	Grön/gul	2 500	7,2	12	4510032K	4510012K	4510062K	4510022K	4510002K
0,75	2.2 - 2.7	blå	7 500	7,2	12				4510022E	
1	2.4 - 2.8	Grön/gul	2 000	9,6	15	4510033K	4510013K	4510063K	4510023K	4510003K
1	2.4 - 2.8	svart	6 000	9,6	15		4510013E		4510023E	

Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	orange	mörkblå	vit	grön	Gul
0,5	2.1 - 2.5	Grön/gul	3 000	4,8	9		4511064K	4511072K		
0,5	2.1 - 2.5	blå	9 000	4,8	9		4511060E			
0,75	2.2 - 2.7	Grön/gul	2 500	7,2	12	4510092K	4510142K	4510052K	4510122K	4510112K
0,75	2.2 - 2.7	blå	7 500	7,2	12		4511061E			
1	2.4 - 2.8	Grön/gul	2 000	9,6	15	4510093K	4510143K	4510053K		4510113K
1	2.4 - 2.8	svart	6 000	9,6	15		4511062E			

Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	lila	röd	ultra-marinblå	blå/vit	Mörkblå/vit
0,5	2.1 - 2.5	Grön/gul	3 000	4,8	9	4511068K	4511071K	4510161K		4510921K
0,75	2.2 - 2.7	Grön/gul	2 500	7,2	12	4510072K	4510042K	4510162K	4510262K	4510922K
1	2.4 - 2.8	Grön/gul	2 000	9,6	15	4510073K	4510043K	4510163K	4510263K	4510923K

Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	rosa
0,75	2.2 - 2.7	Grön/gul	2 500	7,2	12	4510082K

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

De kabeldiametrar som anges i artikelnummertabellen är maxvärden

Liknande produkter

- H05V-K <VDE>
- H05V-K <HAR>

Tillbehör

- Diverse DIN-lådor, ändhylsor
- EASY STRIP 2 skal- och kapverktyg
- BULLI kabelsaxar
- PEW 8.87 krimpångar



H07V-K <HAR>

Europeiskt <HAR> kabelcertifikat

Info

- <HAR>



Fördelar

- Kabelns <HAR>-märkning står för att den är testad och godkänd av nationella certifieringsinstitut som <VDE><HAR>. <HAR>-märkningen är speciellt viktigt om kabeln används och skickas inom Europa.

Användningsområden

- Förläggning i rör, öppet eller under puts och i stängda kabelkanaler med lock
- För direkt läggning på rack, schakt och rör endast som en potentialutjämningsledare

Produktegenskaper

- Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

- Spole: d1 = 18 mm, d2 = 200 mm, b = 85 mm

Standarder/Godkännanden

- <HAR> kabelcertifikat enligt EN 50525-2-31
- Följande färger ingår inte i den harmoniserade stadarden enligt EN 50525-1/ VDE 0285-525-1: transparent, grön (en färg), gul (en färg), alla dubbla färger (förutom grön-gul och gul-grön)

Design

- Ledare av fintrådig blank koppartråd enligt IEC 60228 klass 5
- Ledarisolering: baserad på PVC

Tekniska data

	Klassificering ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0 klassificering: Enkelledare
	Ledaruppbyggnad Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5
	Minsta böjningsradie Enligt EN 50565-1 Ytterdiameter ≤ 8 mm: 4 x YD* / 2 x YD**; 8 < YD ≤ 12 mm: 5 x YD* / 3 x YD**; YD > 12 mm: 6 x YD* / 4 x YD**
	Märkspänning U0/U: 450/750 V
	Provspänning 2500 V
	Märkström VDE 0298 Del 4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
	Temperaturområde Fast: -40°C till +80°C Flexibel: +5°C till +70°C

Ledarearea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/spole	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	brun	svart	grå	blå	Grön/gul
1,5	2.8 - 3.4	Grön/gul		150	14,4	22	4520031S	4520011S	4520061S	4520021S	4520001S
2,5	3.4 - 4.1	Grön/gul		100	24,0	37	4520032S	4520012S	4520062S	4520022S	4520002S
1,5	2.8 - 3.4	Grön/gul	100		14,4	22	4520031	4520011	4520061	4520021	4520001
2,5	3.4 - 4.1	Grön/gul	100		24,0	37	4520032	4520012	4520062	4520022	4520002
4	3.9 - 4.8	Grön/gul	100		38,4	45	4520033	4520013	4520063	4520023	4520003
6	4.4 - 5.3	Grön/gul	100		57,6	71	4520034	4520014	4520064	4520024	4520004
10	5.7 - 6.8	Grön/gul	100		96,0	120	4520035	4520015	4520065	4520025	4520005
16	6.7 - 8.1	Grön/gul			153,6	187	4520036	4520016	4520066	4520026	4520006
25	8.4 - 10.2	Grön/gul			240,0	290	4521031	4521011		4521021	4521001
35	9.7 - 11.7	Grön/gul			336,0	399	4521032	4521012	4521062	4521022	4521002
50	11.5 - 13.9	Grön/gul			480,0	559		4521013		4521023	4521003
70	13.2 - 16	Grön/gul			672,0	776		4521014		4521024	4521004
95	15.1 - 18.2	Grön/gul			912,0	1 031		4521015		4521025	4521005
120	16.7 - 20.2	Grön/gul			1 152,0	1 285		4521016			4521006
150	18.6 - 22.5	Grön/gul			1 440,0	1 563		4521017			4521007
185	20.6 - 24.9	Grön/gul			1 776,0	1 915		4521018			4521008
240	23.5 - 28.4	Grön/gul			2 304,0	2 550		4521019			4521009

Ledarearea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/spole	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	orange	mörkblå	vit	grön	Gul
1,5	2.8 - 3.4	Grön/gul		150	14,4	22		4520141S	4520051S		
2,5	3.4 - 4.1	Grön/gul		100	24,0	37		4520142S	4520052S		
1,5	2.8 - 3.4	Grön/gul	100		14,4	22	4520091	4520141	4520051	4520121	4520111
2,5	3.4 - 4.1	Grön/gul	100		24,0	37	4520092	4520142	4520052	4520122	4520112
4	3.9 - 4.8	Grön/gul	100		38,4	45	4520093	4520143	4520053	4520123	4520113
6	4.4 - 5.3	Grön/gul	100		57,6	71	4520094	4520144	4520054	4520124	4520114
10	5.7 - 6.8	Grön/gul	100		96,0	120	4520095	4520145	4520055		
16	6.7 - 8.1	Grön/gul			153,6	187	4520096	4520146	4520056	4520126	
25	8.4 - 10.2	Grön/gul			240,0	290	4521091				
35	9.7 - 11.7	Grön/gul			336,0	399	4521092				

Ledarearea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/spole	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	lila	röd	ultra-marinblå
1,5	2.8 - 3.4	Grön/gul		150	14,4	22		4520041S	

Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/spole	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	lila	röd	ultra-marinblå
2,5	3.4 - 4.1	Grön/gul		100	24,0	37		4520042S	
1,5	2.8 - 3.4	Grön/gul	100		14,4	22	4520071	4520041	4520161
2,5	3.4 - 4.1	Grön/gul	100		24,0	37	4520072	4520042	4520162
4	3.9 - 4.8	Grön/gul	100		38,4	45		4520043	4520163
6	4.4 - 5.3	Grön/gul	100		57,6	71	4520074	4520044	4520164
10	5.7 - 6.8	Grön/gul	100		96,0	120		4520045	
16	6.7 - 8.1	Grön/gul			153,6	187		4520046	
25	8.4 - 10.2	Grön/gul			240,0	290		4521041	
35	9.7 - 11.7	Grön/gul			336,0	399		4521042	
50	11.5 - 13.9	Grön/gul			480,0	559		4521043	
70	13.2 - 16	Grön/gul			672,0	776		4521044	

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg, annars trumma

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

*för vanlig användning, **för försiktig böjning; YD = ytterdiameter

De kabeldiametrar som anges i artikelnummertabellen är maxvärden

Liknande produkter

- MULTI-STANDARD SC 2.1
- MULTI-STANDARD SC 2.2

Tillbehör

- Mobilt pressverktyg - krimpångar
- Diverse DIN-lådor, ändhylsor
- PEW 8.87 krimpångar
- FLEXIMARK® Hylsa snap-on



H07V-K i storförpackning

Harmoniserad, flexibel enkelledare för skyddad fast installation

Info

- Effektiv
- <HAR>



Fördelar

- Högre kostnadseffektivitet tack vare optimala bearbetningsvolymerna
- Enkelledarnas märkning är präglad vilket möjliggör att senare märkning med bläckstråleskrivare blir fullt läsbar
- Kartongernas relativt sett låga vikt gör dem lätta att hantera
- Tidsbesparande montering

Användningsområden

- Idealisk för en mer effektiv montering samt problemfri märkning
- Lämplig för montering i sammansatta kablage och ledningsdragning i apparatskåp

Produktgenskaper

- Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

Standarder/Godkännanden

- <HAR> kabelcertifikat enligt EN 50525-2-31
- Följande färger ingår inte i den harmoniserade stadarden enligt EN 50525-1/ VDE 0285-525-1: transparent, grön (en färg), gul (en färg), alla dubbla färger (förutom grön-gul och gul-grön)

Design

- Ledare av fintrådig blank koppartråd enligt IEC 60228 klass 5
- Ledarisolering: baserad på PVC

Tekniska data

	Klassificering ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0 klassificering: Enkelledare
	Ledarupbyggnad Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5
	Minsta böjningsradie Enligt EN 50565-1 4 x kabeldiametern för normal användning; 2 x kabeldiametern vid försiktig böjning
	Märkspänning U0/U: 450/750 V
	Provspänning 2500 V AC
	Märkström VDE 0298 Del 4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
	Temperaturområde Fast: -40°C till +80°C Flexibel: +5°C till +70°C

Ledarearea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	brun	svart	grå	blå	Grön/gul
1,5	2.8 - 3.4	Grön/gul	1 500	14,4	22	4520031K	4520011K	4520061K	4520021K	4520001K
1,5	2.8 - 3.4	Grön/gul	4 000	14,4	22		4520011E		4520021E	4520001E
2,5	3.4 - 4.1	Grön/gul	900	24,0	37	4520032K	4520012K	4520062K	4520022K	4520002K
2,5	3.4 - 4.1	Grön/gul	2 500	24,0	37		4520012E		4520022E	4520002E
4	3.9 - 4.8	Grön/gul	600	38,4	45	4520033K	4520013K	4520063K	4520023K	4520003K
4	3.9 - 4.8	svart	2 000	38,4	45		4520013E			
6	4.4 - 5.3	Grön/gul	400	57,6	71		4520014K		4520024K	4520004K
6	4.4 - 5.3	Grön/gul	1 500	57,6	71		4520014E		4520024E	4520004E

Ledarearea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	orange	mörkblå	vit	grön	Gul
1,5	2.8 - 3.4	Grön/gul	1 500	14,4	22	4520091K	4520141K	4520051K		4520111K
1,5	2.8 - 3.4	Grön/gul	4 000	14,4	22		4520141E			
2,5	3.4 - 4.1	Grön/gul	900	24,0	37	4520092K	4520142K	4520052K	4520122K	
4	3.9 - 4.8	Grön/gul	600	38,4	45	4520093K	4520143K			
6	4.4 - 5.3	Grön/gul	400	57,6	71	4520094K				

Ledarearea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	lila	röd	blå/vit	Mörkblå/vit
1,5	2.8 - 3.4	Grön/gul	1 500	14,4	22	4520071K	4520041K		
1,5	2.8 - 3.4	Grön/gul	4 000	14,4	22		4520041E		
2,5	3.4 - 4.1	Grön/gul	900	24,0	37		4520042K		4520922K
4	3.9 - 4.8	Grön/gul	600	38,4	45		4520043K	4520263K	4520923K
6	4.4 - 5.3	Grön/gul	400	57,6	71		4520044K	4520264K	4520924K
6	4.4 - 5.3	Grön/gul	1 500	57,6	71		4520044E		

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

De kabeldiametrar som anges i artikelnummertabellen är maxvärden

Liknande produkter

- H05V-K <HAR>
- H07V-K <HAR>

Tillbehör

- Diverse DIN-lådor, ändhylsor
- EASY STRIP 2 skal- och kapverktyg
- BULLI kabelsaxar
- PEW 8.87 krimpångar



X05V-K med tvåfärgad helixformad isolering

Info

- Tvåfärgad spiralkabel av PVC



Användningsområden

- Intern ledningsdragning i apparater
- Skyddad installation i och på belysningsutrustningar
- Signalsystem i rör på och i puts

Produktgenskaper

- Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2
- Spole: d1 = 18 mm, d2 = 200 mm, b = 85 mm

Standarder/Godkännanden

- Enligt EN 50525-2-31

Design

- Ledare av fintrådig blank koppartråd enligt IEC 60228 klass 5
- Ledarisolering: baserad på PVC
- Design med färgade ränder

Tekniska data

	Klassificering ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0 klassificering: Enkelledare
	Ledaruppbyggnad Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5
	Minsta böjningsradie 4 x kabeldiametern vid användning definierad för H05V-K; 2 x kabeldiametern vid försiktig böjning
	Märkspänning U0/U: 300/500 V
	Provspänning 2000 V
	Märkström VDE 0298 Del 4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
	Temperaturområde Fast: -40°C till +80°C Flexibel: +5°C till +70°C

Ledarearea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/spole	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	blå/vit	Mörkblå/vit	svart/vit	blå/ svart
0,5	2.1 - 2.5	blå/vit	250	4,8	9	4512261S	4512921S	4512221S	4512231S
0,75	2.2 - 2.7	blå/vit	250	7,2	12	4512262S	4512922S	4512222S	4512232S
1	2.4 - 2.8	blå/vit	250	9,6	15	4512263S	4512923S	4512223S	4512233S

Ledarearea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/spole	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	blå/grön	blå/röd	brun/svart	brun/vit
0,5	2.1 - 2.5	blå/vit	250		4,8	9	4512241S	4512251S		4512291S
0,75	2.2 - 2.7	blå/vit	250		7,2	12	4512242S	4512252S	4512272S	4512292S
0,75	2.2 - 2.7	blå/röd		4 000	7,2	12		4512252K		
1	2.4 - 2.8	blå/vit	250		9,6	15	4512243S	4512253S		4512293S

Ledarearea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/spole	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	Gul-vit	lila-svart	lila-vit	orange-svart
0,5	2.1 - 2.5	blå/vit	250	4,8	9	4512321S	4512351S	4512371S	4512381S
0,75	2.2 - 2.7	blå/vit	250	7,2	12	4512322S	4512352S	4512372S	4512382S
1	2.4 - 2.8	blå/vit	250	9,6	15		4512353S	4512373S	4512383S

Ledarearea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/spole	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	orange-vit	röd-svart	röd-vit	vit = svart
0,5	2.1 - 2.5	blå/vit	250		4,8	9	4512391S	4512401S	4512421S	4512431S
0,75	2.2 - 2.7	blå/vit	250		7,2	12	4512392S	4512402S	4512422S	4512432S
1	2.4 - 2.8	blå/vit	250		9,6	15	4512393S	4512403S	4512423S	4512433S
1	2.4 - 2.8	orange-vit		2 000	9,6	15	4512393K		4512423K	

Ledarearea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/spole	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	vit-blå	grå-svart
0,5	2.1 - 2.5	blå/vit	250	4,8	9	4512441S	4512471S
0,75	2.2 - 2.7	blå/vit	250	7,2	12	4512442S	4512472S
1	2.4 - 2.8	blå/vit	250	9,6	15	4512443S	4512473S

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

De kabeldiametrar som anges i artikelnummertabellen är maxvärden



X07V-K med tvåfärgad helixformad isolering



Info

- Tvåfärgad spiralkabel av PVC



Användningsområden

- Förläggning i rör, öppet eller under puts och i stängda kabelkanaler med lock
- För direkt läggning på rack, schakt och rör endast som en potentialutjämningsledare

Produktegenskaper

- Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2
- Spole: d1 = 18 mm, d2 = 200 mm, b = 85 mm

Standarder/Godkännanden

- Enligt EN 50525-2-31

Design

- Ledare av fintrådig blank koppartråd enligt IEC 60228 klass 5
- Ledarisolering: baserad på PVC
- Design med färgade ränder

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993
ETIM 5.0 klassificering: Enkelledare



Ledaruppbyggnad

Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5



Minsta böjningsradie

4 x kabeldiametern vid användning definierad för H07V-K; 2 x kabeldiametern vid tillfällig böjning



Märkspänning

U0/U: 450/750 V



Provspänning

2500 V



Märkström

VDE 0298 Del 4
EN 50565-1/ VDE 0298-565-1



Temperaturområde

Fast: -40°C till +80°C
Flexibel: +5°C till +70°C

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/spole	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	blå/vit	Mörkblå/vit	svart/röd	svart/vit	blå/svart	blå/röd	brun/vit
1,5	2.8 - 3.4	blå/vit	150	14,4	22	4522261S	4522921S	4522211S	4522221S	4522231S	4522251S	4522291S
2,5	3,4 - 4,1	blå/vit	100	24,0	37	4522262S	4522922S		4522222S		4522252S	4522292S

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/spole	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	gul-röd	Gul-vit	lila-vit	orange-svart	orange-vit	röd-svart	röd-vit
1,5	2.8 - 3.4	blå/vit	150	14,4	22	4522311S	4522321S	4522371S	4522381S	4522391S	4522401S	4522421S
2,5	3,4 - 4,1	blå/vit	100	24,0	37					4522392S		4522422S

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/spole	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	vit-blå	vit-röd
1,5	2.8 - 3.4	blå/vit	150	14,4	22	4522441S	4522461S

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

De kabeldiametrar som anges i artikelnumbertabellen är maxvärden

Liknande produkter

- X05V-K med tvåfärgad helixformad isolering

Tillbehör

- Diverse DIN-lådor, ändhylsor
- EASY STRIP 2 skal- och kapverktyg
- PEW 8.87 krimpångar



LiY

Harmoniserad, flexibel enkelledare för telekommunikationsenheter och elektroniska komponenter



Info

- PVC enkelledare
- Kostnadseffektiv



Användningsområden

- Harmoniserad, flexibel enkelledare för koppling av telekommunikationsenheter och elektroniska komponenter

Produktegenskaper

- Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2
- Spole: d1 = 18 mm, d2 = 150 mm, b = 85 mm

Standarder/Godkännanden

- Enligt VDE 0812

Design

- Extra fintrådig koppartråd
- Ledarisolering: PVC-baserad YI 2/TI 2 enligt VDE 0207-4

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993
ETIM 5.0 klassificering: Enkelledare



Högsta spänning (peak)

500 V (0,14 mm²)
900 V (0,25 mm²)



Ledaruppbyggnad

0,14 mm²: ≥ 18 parter (var och en med 0,10 mm Ø)
0,25 mm²: ≥ 14 parter (var och en med 0,15 mm Ø)



Märkspänning

Driftspänning < 50 VAC
UPP – topp-toppänning (peak-to-peak): ≤ 250 V



Provspänning

1 200 V (0,14 mm²)
2500 V (0,25 mm²)



Temperaturområde

Fast: -30°C till +70°C

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/spole	Kopparindex (kg/km)	brun	svart	grå	blå	Grön/gul
0,14	1,1	Grön/gul	500	1,3	4125003S	4125001S	4125106S	4125002S	4125000S
0,25	1,3	Grön/gul	250	2,4	4126003S	4126001S	4126106S	4126002S	4126000S

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/spole	Kopparindex (kg/km)	orange	mörkblå	vit	grön	Gul
0,14	1,1	Grön/gul	500	1,3	4125009S		4125105S	4125006S	4125005S
0,25	1,3	Grön/gul	250	2,4	4126009S	4126014S	4126105S	4126006S	4126005S

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/spole	Kopparindex (kg/km)	lila	röd	rosa
0,14	1,1	Grön/gul	500	1,3	4125007S	4125104S	4125008S
0,25	1,3	Grön/gul	250	2,4	4126007S	4126104S	4126008S

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.
Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.



LiY med tvåfärgad isolation

Harmoniserad, flexibel enkelledare med ledare för telekommunikation och färgade ränder



Info

- PVC enkelledare
- Kostnadseffektiv
- Tvåfärgad spiralkabel av PVC



Användningsområden

- Harmoniserad, flexibel enkelledare för koppling av telekommunikationsenheter och elektroniska komponenter

Produktegenskaper

- Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2
- Spole: d1 = 18 mm, d2 = 150 mm, b = 85 mm

Standarder/Godkännanden

- Enligt VDE 0812

Design

- Extra fintrådig koppartråd
- Ledarisolering: PVC-baserad YI 2/TI 2 enligt VDE 0207-4
- Design med färgade ränder

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993
ETIM 5.0 klassificering: Enkelledare



Högsta spänning (peak)

900 V (0,25 mm²)



Ledaruppbyggnad

0,25 mm²: ≥ 14 parter (var och en med 0,15 mm Ø)



Märkspänning

Driftspänning < 50 VAC
UPP - topp-toppänning (peak-to-peak): ≤ 250 V



Provspänning

2500 V (0,25 mm²)



Temperaturområde

Fast: -30°C till +70°C

Ledarearea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/spole	Kopparindex (kg/km)	blå/vit	blå/svart	brun/grön	brun/vit
0,25	1,5	blå/svart	250	2,4	4502262S	4502232S	4502282S	4502292S

Ledarearea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/spole	Kopparindex (kg/km)	grön-vit	orange-vit	vit-blå	vit-röd
0,25	1,5	blå/svart	250	2,4	4502342S	4502392S	4502442S	4502462S

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan. Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.



MULTI-STANDARD SC 1

UL-recognized (AWM) + CSA AWM I A/B + <HAR> H05V-K, förtent koppartråd



Info

- Tidigare: multistandard enkelledare UL-CSA-HAR 1007/1569



Fördelar

- För användning på de viktigaste globala marknaderna
- Minskad teknisk dokumentation
- Enkel lagring
- Ökar tillverkningsprocessens kostnadseffektivitet

Användningsområden

- Ledningsdragnings i fabrik
- Intern ledningsdragnings i apparater
- Ledningsdragnings i apparatskåp

Produktegenskaper

- Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2
- Brandspridningsklassad enligt UL VW1/CSA FT1
- Oljeresistent

Standarder/Godkännanden

- Multigodkända kablar har ledningupbyggnad med nominella storlekar i mm² eller AWG/kcmil. Masterstorleken anges i nedanstående tabell, medan motsvarande storlekar för andra system finns i bilaga T16 i denna katalog. För denna relaterade, sekundära storlek, brukar ledarens tvärsnitt oftast vara större än det specificerade nominella värdet.
- Godkännanden: <HAR> H05V-K enligt EN 50525-2-31, UL AWM styles 1007 och 1569 (av UL enligt UL standard UL 758, U.I. Lapp GmbH's UL AWM file number: E63634), CSA AWM I A/B (av CSA enligt CSA standard CSA C22.2 No. 210-05, CSA class 5851-01)

Design

- Fintrådiga ledare av förtenta koppartrådar
- Ledarisolering av PVC-baserat specialmaterial

Tekniska data

	Klassificering ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0 klassificering: Enkelledare
	Ledarupbyggnad Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5
	Minsta böjningsradie 4 x kabeldiametern för normal användning; 2 x kabeldiametern vid försiktig böjning
	Märkspänning HAR/IEC: U0/U: 300/500 V; UL (AWM): U: 300 V; CSA (AWM I A/B): U: 300 V
	Provspänning 2000 V
	Temperaturområde Fast: HAR/IEC: -40°C till +70°C; UL (AWM): -40°C till +105°C; CSA (AWM I A/B): -40°C till +105°C

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	brun	svart	grå
0,5	2,5	Grön/gul	100	4,8	9	4180403	4180401	4180406
0,75	2,6	Grön/gul	100	7,2	12	4180503	4180501	4180506
1	2,8	Grön/gul	100	9,6	15	4180603	4180601	4180606

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	blå	Grön/gul	orange
0,5	2,5	Grön/gul	100		4,8	9	4180402	4180400	4180409
0,75	2,6	Grön/gul	100		7,2	12	4180502	4180500	
1	2,8	Grön/gul	100		9,6	15	4180602	4180600	4180609
1	2,8	Grön/gul		2 000	9,6	15		4180600K	

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	mörkblå	vit	lila
0,5	2,5	Grön/gul	100		4,8	9	4180414	4180405	
0,5	2,5	mörkblå		3 000	4,8	9	4180414K		
0,75	2,6	Grön/gul	100		7,2	12	4180514		4180507
0,75	2,6	mörkblå		2 500	7,2	12	4180514K		
1	2,8	Grön/gul	100		9,6	15	4180614	4180605	

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	röd
0,5	2,5	Grön/gul	100	4,8	9	4180404
0,75	2,6	Grön/gul	100	7,2	12	4180504
1	2,8	Grön/gul	100	9,6	15	4180604

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

De kabeldiametrar som anges i artikelnummertabellen är maxvärden

Liknande produkter

- H05V-K <HAR>
- MULTI-STANDARD SC 2.1

Tillbehör

- Diverse DIN-lådor, ändhylsor
- EASY STRIP 2 skal- och kapverktyg
- PEW 8.87 krimptänger
- FLEXIMARK® Hylsa snap-on



MULTI-STANDARD SC 2.1

USA: UL-listad (MTW), Kanada: CSA (TEW), Europa: <HAR> H07V-K (beroende på tvärsnitt), förtenta ledare



Info

- Allround för användning på många marknader



Fördelar

- För användning på de viktigaste globala marknaderna
- Minskad teknisk dokumentation
- Enklare lagerhållning ökar produktionsprocessens kostnadseffektivitet
- Fungerar med "Ändhysor XL, isolerade"

Användningsområden

- Ledningsdragning i fabrik
- Fältinstallation
- Intern ledningsdragning i apparater
- Ledningsdragning i apparatskåp

Produktgenskaper

- Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2
- Brandspridningsklassad enligt UL VW1/ CSA FT1
- Oljeresistent

Standarder/Godkännanden

- Multigodkända kablar har ledningupbyggnad med nominella storlekar i mm² eller AWG/kcmil. Masterstorleken anges i nedanstående tabell, medan motsvarande storlekar för andra system finns i bilaga T16 i denna katalog. För denna relaterade, sekundära storlek, brukar ledarens tvärsnitt oftast vara större än det specificerade nominella värdet.
- Godkännanden: <HAR> H07V-K enligt EN 50525-2-31, UL AWM style 1015 (av UL enligt UL standard UL 758, U.I. Lapp GmbH's UL AWM file number: E63634), (UL) MTW (av UL enligt UL standard UL 1063, U.I. Lapp GmbH's (UL) MTW file number: E198296), CSA TEW (av CSA enligt CSA standard CSA C22.2 No. 127, CSA class 5835-01)

Design

- Fintrådiga ledare av förtenta koppartrådar
- Ledarisolering av PVC-baserat specialmaterial

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993
ETIM 5.0 klassificering: Enkelledare



Ledarupbyggnad

Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5



Minsta böjningsradie

Ytterdiameter ≤ 8 mm: 4 x YD*/2 x YD**;
8 < YD ≤ 12 mm: 5 x YD*/3 x YD**;
YD > 12 mm: 6 x YD*/4 x YD**



Märkspänning

HAR/IEC: U0/U: 450/750 V;
UL (AWM): U: 600 V;
UL (MTW): U: 600 V;
CSA (TEW): U: 600 V



Temperaturområde

Fast:
HAR/IEC: -40°C till +70°C;
UL (AWM): -40°C till +105°C;
UL (MTW): -40°C till +90°C
CSA (TEW): -40°C till +105°C

E-nummer	Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	brun	svart
E 03 358 52	0,5	2,7	Grön/gul	100		4,8	11	4160103	4160101
	0,5	2,7	svart		3 000	4,8	11		4160101K
E 03 359 62	0,75	2,9	Grön/gul	100		7,2	14	4160203	4160201
	0,75	2,9	brun		2 500	7,2	14	4160203K	
E 03 360 72	1	3,1	Grön/gul	100		9,6	16	4160303	4160301
	1	3,1	Grön/gul		2 000	9,6	16	4160303K	4160301K
E 03 361 82	1,5	3,4	Grön/gul	100		14,4	22	4160403	4160401
	1,5	3,4	Grön/gul		1 500	14,4	22	4160403K	4160401K
E 03 362 92	2,5	4,0	Grön/gul	100		24,0	37	4160503	4160501
	2,5	4,0	Grön/gul		900	24,0	37		4160501K
E 03 364 02	4	4,6	Grön/gul	100		38,4	49	4160603	4160601
	4	4,6	Grön/gul		600	38,4	49		4160601K
E 03 365 02	6	5,1	Grön/gul	100		57,6	67	4160703	4160701
	6	5,1	Grön/gul		400	57,6	67		4160701K
E 03 365 82	10	6,8	Grön/gul	100		96,0	120	4160803	4160801
E 03 366 40	16	9,0	Grön/gul	100		153,6	185	4160903	4160901
E 03 366 70	25	10,2	Grön/gul	100		240,0	260	4161003	4161001
E 03 367 00	35	11,7	Grön/gul			336,0	360		4161101
E 03 367 30	50	13,9	Grön/gul			480,0	535		4161201
E 03 367 50	70	16,0	Grön/gul			672,0	735		4161301
E 03 367 70	95	18,2	Grön/gul			912,0	930		4161401
E 03 367 90	120	19,8	Grön/gul			1 152,0	1 160		4161501

E-nummer	Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	grå	blå
E 03 358 52	0,5	2,7	Grön/gul	100		4,8	11	4160106	4160102
	0,5	2,7	svart		3 000	4,8	11	4160106K	4160102K
E 03 359 62	0,75	2,9	Grön/gul	100		7,2	14	4160206	4160202
	0,75	2,9	brun		2 500	7,2	14		4160202K
E 03 360 72	1	3,1	Grön/gul	100		9,6	16	4160306	4160302
	1	3,1	Grön/gul		2 000	9,6	16		4160302K
E 03 361 82	1,5	3,4	Grön/gul	100		14,4	22	4160406	4160402
	1,5	3,4	Grön/gul		1 500	14,4	22	4160406K	4160402K
E 03 362 92	2,5	4,0	Grön/gul	100		24,0	37	4160506	4160502
	2,5	4,0	Grön/gul		900	24,0	37	4160506K	4160502K
E 03 364 02	4	4,6	Grön/gul	100		38,4	49	4160606	4160602
E 03 365 02	6	5,1	Grön/gul	100		57,6	67	4160706	4160702
	6	5,1	Grön/gul		400	57,6	67		4160702K
E 03 365 82	10	6,8	Grön/gul	100		96,0	120	4160806	4160802

E-nummer	Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	grå	blå
E 03 366 40	16	9,0	Grön/gul	100		153,6	185	4160906	4160902
E 03 366 70	25	10,2	Grön/gul	100		240,0	260	4161006	4161002
E 03 367 00	35	11,7	Grön/gul			336,0	360		4161102
E 03 367 30	50	13,9	Grön/gul			480,0	535		4161202
E 03 367 70	95	18,2	Grön/gul			912,0	930		4161402
E 03 367 90	120	19,8	Grön/gul			1 152,0	1 160		4161502

E-nummer	Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	Grön/gul	orange
E 03 358 52	0,5	2,7	Grön/gul	100		4,8	11	4160100	4160109
	0,5	2,7	svart		3 000	4,8	11		4160109K
E 03 359 62	0,75	2,9	Grön/gul	100		7,2	14	4160200	4160209
	0,75	2,9	brun		2 500	7,2	14		4160209K
E 03 360 72	1	3,1	Grön/gul	100		9,6	16	4160300	4160309
	1	3,1	Grön/gul		2 000	9,6	16	4160300K	4160309K
E 03 361 82	1,5	3,4	Grön/gul	100		14,4	22	4160400	4160409
	1,5	3,4	Grön/gul		1 500	14,4	22	4160400K	4160409K
E 03 362 92	2,5	4,0	Grön/gul	100		24,0	37	4160500	4160509
	2,5	4,0	Grön/gul		900	24,0	37	4160500K	4160509K
E 03 364 02	4	4,6	Grön/gul	100		38,4	49	4160600	4160609
	4	4,6	Grön/gul		600	38,4	49	4160600K	4160609K
E 03 365 02	6	5,1	Grön/gul	100		57,6	67	4160700	4160709
	6	5,1	Grön/gul		400	57,6	67	4160700K	4160709K
E 03 365 82	10	6,8	Grön/gul	100		96,0	120	4160800	4160809
E 03 366 40	16	9,0	Grön/gul	100		153,6	185	4160900	4160909
E 03 366 70	25	10,2	Grön/gul	100		240,0	260	4161000	4161009
E 03 367 00	35	11,7	Grön/gul			336,0	360	4161100	
E 03 367 30	50	13,9	Grön/gul			480,0	535	4161200	
E 03 367 50	70	16,0	Grön/gul			672,0	735	4161300	
E 03 367 70	95	18,2	Grön/gul			912,0	930	4161400	
E 03 367 90	120	19,8	Grön/gul			1 152,0	1 160	4161500	

E-nummer	Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	mörkblå	vit
E 03 358 52	0,5	2,7	Grön/gul	100		4,8	11	4160114	4160105
	0,5	2,7	svart		3 000	4,8	11	4160114K	
E 03 359 62	0,75	2,9	Grön/gul	100		7,2	14	4160214	4160205
	0,75	2,9	brun		2 500	7,2	14	4160214K	
E 03 360 72	1	3,1	Grön/gul	100		9,6	16	4160314	4160305
	1	3,1	Grön/gul		2 000	9,6	16	4160314K	4160305K
E 03 361 82	1,5	3,4	Grön/gul	100		14,4	22	4160414	4160405
	1,5	3,4	Grön/gul		1 500	14,4	22	4160414K	4160405K
E 03 362 92	2,5	4,0	Grön/gul	100		24,0	37	4160514	4160505
	2,5	4,0	Grön/gul		900	24,0	37	4160514K	4160505K
E 03 364 02	4	4,6	Grön/gul	100		38,4	49	4160614	4160605
E 03 365 02	6	5,1	Grön/gul	100		57,6	67	4160714	4160705
	6	5,1	Grön/gul		400	57,6	67	4160714K	
E 03 365 82	10	6,8	Grön/gul	100		96,0	120	4160814	4160805
E 03 366 40	16	9,0	Grön/gul	100		153,6	185	4160914	4160905

E-nummer	Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	grön	Gul
E 03 358 52	0,5	2,7	Grön/gul	100		4,8	11	4160111	4160110
E 03 359 62	0,75	2,9	Grön/gul	100		7,2	14		4160210
E 03 360 72	1	3,1	Grön/gul	100		9,6	16	4160311	4160310
E 03 361 82	1,5	3,4	Grön/gul	100		14,4	22	4160411	4160410
E 03 362 92	2,5	4,0	Grön/gul	100		24,0	37	4160511	4160510
E 03 364 02	4	4,6	Grön/gul	100		38,4	49	4160611	4160610
	4	4,6	Grön/gul		600	38,4	49		4160610K
E 03 365 02	6	5,1	Grön/gul	100		57,6	67	4160711	4160710
E 03 365 82	10	6,8	Grön/gul	100		96,0	120	4160811	4160810
E 03 366 40	16	9,0	Grön/gul	100		153,6	185	4160911	4160910
E 03 366 70	25	10,2	Grön/gul	100		240,0	260	4161011	4161010
E 03 367 00	35	11,7	Grön/gul			336,0	360	4161111	
E 03 367 30	50	13,9	Grön/gul			480,0	535	4161211	

E-nummer	Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	lila	röd
E 03 358 52	0,5	2,7	Grön/gul	100		4,8	11	4160107	4160104
	0,5	2,7	svart		3 000	4,8	11		4160104K
E 03 359 62	0,75	2,9	Grön/gul	100		7,2	14	4160207	4160204
E 03 360 72	1	3,1	Grön/gul	100		9,6	16	4160307	4160304
	1	3,1	Grön/gul		2 000	9,6	16		4160304K
E 03 361 82	1,5	3,4	Grön/gul	100		14,4	22	4160407	4160404
	1,5	3,4	Grön/gul		1 500	14,4	22		4160404K
E 03 362 92	2,5	4,0	Grön/gul	100		24,0	37	4160507	4160504
	2,5	4,0	Grön/gul		900	24,0	37		4160504K
E 03 364 02	4	4,6	Grön/gul	100		38,4	49		4160604
E 03 365 02	6	5,1	Grön/gul	100		57,6	67		4160704
	6	5,1	Grön/gul		400	57,6	67		4160704K
E 03 365 82	10	6,8	Grön/gul	100		96,0	120		4160804
E 03 366 40	16	9,0	Grön/gul	100		153,6	185		4160904
E 03 366 70	25	10,2	Grön/gul	100		240,0	260		4161004

E-nummer	Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	lila	röd
E 03 367 00	35	11,7	Grön/gul			336,0	360		4 161 104

E-nummer	Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	blå/vit	rosa
E 03 358 52	0,5	2,7	Grön/gul	100		4,8	11	4 160 126	
E 03 359 62	0,75	2,9	Grön/gul	100		7,2	14	4 160 226	
	0,75	2,9	brun		2 500	7,2	14	4 160 226K	
E 03 360 72	1	3,1	Grön/gul	100		9,6	16	4 160 326	4 160 308
	1	3,1	Grön/gul		2 000	9,6	16	4 160 326K	
E 03 361 82	1,5	3,4	Grön/gul	100		14,4	22	4 160 426	4 160 408
	1,5	3,4	Grön/gul		1 500	14,4	22	4 160 426K	
E 03 362 92	2,5	4,0	Grön/gul	100		24,0	37	4 160 526	
E 03 364 02	4	4,6	Grön/gul	100		38,4	49	4 160 626	
E 03 365 02	6	5,1	Grön/gul	100		57,6	67	4 160 726	
E 03 365 82	10	6,8	Grön/gul	100		96,0	120	4 160 826	

E-nummer	Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	vit-blå
	0,5	2,7	svart		3 000	4,8	11	4 160 144K
E 03 359 62	0,75	2,9	Grön/gul	100		7,2	14	4 160 244
	0,75	2,9	brun		2 500	7,2	14	4 160 244K
E 03 360 72	1	3,1	Grön/gul	100		9,6	16	4 160 344
	1	3,1	Grön/gul		2 000	9,6	16	4 160 344K
E 03 361 82	1,5	3,4	Grön/gul	100		14,4	22	4 160 444
E 03 362 92	2,5	4,0	Grön/gul	100		24,0	37	4 160 544
	2,5	4,0	Grön/gul		900	24,0	37	4 160 544K
E 03 364 02	4	4,6	Grön/gul	100		38,4	49	4 160 644
E 03 365 02	6	5,1	Grön/gul	100		57,6	67	4 160 744
E 03 365 82	10	6,8	Grön/gul	100		96,0	120	4 160 844

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg, annars trumma

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Ice-harmoniserade, nominella tvärsnitt: 0,5 mm², 0,75 mm², 1 mm², 16 mm²

*för vanlig användning, **för försiktig böjning; YD = ytterdiameter

De kabeldiametrar som anges i artikelnummertabellen är maxvärden

Liknande produkter

- H07V-K <HAR>
- MULTI-STANDARD SC 2.2

Tillbehör

- Diverse DIN-lådor, ändhysor
- Ändhysor XL, isolerade
- PEW 8.87 krimptänger



MULTI-STANDARD SC 2.2

UL-listad (MTW), CSA (TEW), <HAR> H07V2-K: max +90°C, UL (AWM): Umax = 1 kV, förtent koppartråd



Info

- Högre maximal ledartemperatur - H07V2-K: +90°C enligt EN 50525-2-31
- Högre spänningsområde enligt UL

<HAR> H07V2-K (UL) MTW or AWM 10269 CSA TEW CE



Fördelar

- För användning på de viktigaste globala marknaderna
- Minskad teknisk dokumentation
- Enklare lagerhållning ökar produktionsprocessens kostnadseffektivitet
- Fungerar med "Ändhyslor XL, isolerade"

Användningsområden

- Ledningsdragnings i fabrik
- Fältinstallation
- Strömförsörjning till frekvensomriktare
- Intern ledningsdragnings av enheter och apparatskåp
- Skyddad installation i och på belysningsutrustningar

Produktegenskaper

- Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2
- Brandspridningsklassad enligt UL VW1/ CSA FT1
- Oljeresistent

Standarder/Godkännanden

- Multigodkända kablar har ledninguppbyggnad med nominella storlekar i mm² eller AWG/kcmil. Masterstorleken anges i nedanstående tabell, medan motsvarande storlekar för andra system finns i bilaga T16 i denna katalog. För denna relaterade, sekundära storlek, brukar ledarens tvärsnitt oftast vara större än det specificerade nominella värdet.
- Godkännanden: <HAR> H07V2-K enligt EN 50525-2-31, UL AWM style 10269 (av UL enligt UL standard UL 758, U.I. Lapp GmbH's UL AWM file number: E63634), (UL) MTW (av UL enligt UL standard UL 1063, U.I. Lapp GmbH's (UL) MTW file number: E198296), CSA TEW (av CSA enligt CSA standard CSA C22.2 No. 127, CSA class 5835-01)

Design

- Fintrådiga ledare av förtenta koppartrådar
- Ledarisolering av PVC-baserat specialmaterial

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993
ETIM 5.0 klassificering: Enkelledare



Ledaruppbyggnad

Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5



Minsta böjningsradie

Ytterdiameter ≤ 8 mm: 4 x YD* / 2 x YD**;
8 < YD ≤ 12 mm: 5 x YD* / 3 x YD**;
YD > 12 mm: 6 x YD* / 4 x YD**



Märkspänning

HAR/IEC: U0/U: 450/750 V;
UL (AWM): U: 1000 V;
UL (MTW): U: 600 V;
CSA (TEW): U: 600 V



Temperaturområde

Fast:
HAR/IEC: -40°C till +90°C;
UL (AWM): -40°C till +105°C;
UL (MTW): -40°C till +90°C
CSA (TEW): -40°C till +105°C

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	brun	svart	grå
0,5	2,7	brun	100		4,8	10	4150103	4150101	
0,75	2,9	svart	100		7,2	13		4150201	
1	3,1	brun	100		9,6	16	4150303	4150301	
1	3,1	svart		2 000	9,6	16		4150301K	
1,5	3,4	Grön/gul	100		14,4	22	4150403	4150401	4150406
2,5	4,0	Grön/gul	100		24,0	37	4150503	4150501	4150506
2,5	4,0	svart		900	24,0	37		4150501K	
4	4,6	Grön/gul	100		38,4	49	4150603	4150601	
4	4,6	svart		600	38,4	49		4150601K	
6	5,1	Grön/gul	100		57,6	71		4150701	4150706
10	6,8	Grön/gul	100		96,0	120		4150801	
16	9,0	Grön/gul	100		153,6	185		4150901	
25	10,2	Grön/gul	100		240,0	260		4151001	
35	11,7	Grön/gul			336,0	360		4151101	
50	13,9	svart			480,0	535		4151201	
70	16,0	svart			672,0	735		4151301	
95	18,2	svart			912,0	930		4151401	

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	blå	Grön/gul	orange
0,5	2,7	brun	100	4,8	10	4150102		
0,75	2,9	svart	100	7,2	13	4150202		
1	3,1	brun	100	9,6	16	4150302		4150309
1,5	3,4	Grön/gul	100	14,4	22	4150402	4150400	4150409
2,5	4,0	Grön/gul	100	24,0	37	4150502	4150500	4150509
4	4,6	Grön/gul	100	38,4	49	4150602	4150600	
6	5,1	Grön/gul	100	57,6	71	4150702	4150700	
10	6,8	Grön/gul	100	96,0	120	4150802	4150800	
16	9,0	Grön/gul	100	153,6	185		4150900	
25	10,2	Grön/gul	100	240,0	260		4151000	
35	11,7	Grön/gul		336,0	360		4151100	

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	mörkblå	vit	Gul
0,5	2,7	brun	100	4,8	10	4150114	4150105	
0,75	2,9	svart	100	7,2	13	4150214	4150205	
1	3,1	brun	100	9,6	16		4150305	
1,5	3,4	Grön/gul	100	14,4	22	4150414	4150405	4150410

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	mörkblå	vit	Gul
4	4,6	Grön/gul	100	38,4	49	4150614	4150605	4150610

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	röd
0,5	2,7	brun	100	4,8	10	4150104
0,75	2,9	svart	100	7,2	13	4150204
1	3,1	brun	100	9,6	16	4150304
1,5	3,4	Grön/gul	100	14,4	22	4150404
2,5	4,0	Grön/gul	100	24,0	37	4150504
4	4,6	Grön/gul	100	38,4	49	4150604
6	5,1	Grön/gul	100	57,6	71	4150704

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg, annars trumma

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Ikke-harmoniserade, nominella tvärsnitt: 0,5 mm², 0,75 mm², 1 mm², 16 mm², 50 mm², 70 mm², 95 mm², 120 mm²

*för vanlig användning, **för försiktig böjning; YD = ytterdiameter

De kabeldiametrar som anges i artikelnummertabellen är maxvärden

Liknande produkter

- MULTI-STANDARD SC 2.1

Tillbehör

- Diverse DIN-lådor, ändhylsor
- Ändhylsor XL, isolerade
- EASY STRIP 2 skal- och kapverktyg
- PEW 8.87 krimptänger
- FLEXIMARK® Hylsa snap-on



H05Z-K 90°C

Harmoniserad; halogenfri för att skydda människoliv, miljö och materiella tillgångar



Info

- Halogenfri och harmoniserad (HAR)
- För utökat temperaturområde se ÖLFLEX® HEAT 125 SC



Fördelar

- Skyddar människoliv och miljön tack vare att det inte bildas halogener och saltsyra vid en eventuell brand
- Tidsbesparande montering

Användningsområden

- För ledningsdragning i armaturer, apparater, manöverskåp och distributionsboxar
- För installation i rör, på, i och under puts samt i kabelkanaler med lock
- I byggnader med många människor eller värdefulla tillgångar
- För användning i torra utrymmen
- För utökat temperaturområde se ÖLFLEX® HEAT 125 SC

Produkttegenskaper

- Isoleringsmaterialet är halogenfritt och fritt från andra material som kan avge giftiga gaser i händelse av brand
- Låg mängd korrosiva gaser i händelse av brand
- Låg rökdensitet i händelse av brand enligt IEC 61034
- Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

Standarder/Godkännanden

- <HAR> standard för kablar enligt EN 50525-3-41

Design

- Fintrådiga ledare av blank koppartråd
- Ledarisolering: Halogenfri

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993
ETIM 5.0 klassificering: Enkelledare



Ledaruppbyggnad

Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5



Minsta böjningsradie

Enligt EN 50565-1
4 x kabeldiametern för normal användning; 2 x kabeldiametern vid försiktig böjning



Märkspänning

U0/U: 300/500 V



Provspänning

2000 V AC



Märkström

VDE 0298-4
EN 50565-1/ VDE 0298-565-1



Temperaturområde

Under installation: -5°C till +90°C
Fast: -40°C till +90°C

Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	brun	svart	grå	blå
0,5	2.1 - 2.6	Grön/gul	100		4,8	9	4725031	4725011	4725061	4725021
0,5	2.1 - 2.6	Grön/gul		3 000	4,8	9	4725031K	4725011K	4725061K	4725021K
0,75	2.2 - 2.8	Grön/gul	100		7,2	11	4725032	4725012	4725062	4725022
0,75	2.2 - 2.8	Grön/gul		2 500	7,2	11	4725032K	4725012K	4725062K	4725022K
1	2.4 - 2.9	Grön/gul	100		9,6	14	4725033	4725013	4725063	4725023
1	2.4 - 2.9	Grön/gul		2 000	9,6	14	4725033K	4725013K	4725063K	4725023K

Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	Grön/gul	orange	mörkblå	vit
0,5	2.1 - 2.6	Grön/gul	100		4,8	9	4725001	4725091	4725141	4725051
0,5	2.1 - 2.6	Grön/gul		3 000	4,8	9	4725001K	4725091K	4725141K	4725051K
0,75	2.2 - 2.8	Grön/gul	100		7,2	11	4725002	4725092	4725142	4725052
0,75	2.2 - 2.8	Grön/gul		2 500	7,2	11	4725002K	4725092K	4725142K	4725052K
1	2.4 - 2.9	Grön/gul	100		9,6	14	4725003	4725093	4725143	4725053
1	2.4 - 2.9	Grön/gul		2 000	9,6	14	4725003K	4725093K	4725143K	4725053K

Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	grön	Gul	lila	röd
0,5	2.1 - 2.6	Grön/gul	100		4,8	9	4725121	4725111	4725071	4725041
0,5	2.1 - 2.6	Grön/gul		3 000	4,8	9	4725121K	4725111K	4725071K	4725041K
0,75	2.2 - 2.8	Grön/gul	100		7,2	11	4725122	4725112	4725072	4725042
0,75	2.2 - 2.8	Grön/gul		2 500	7,2	11	4725122K	4725112K	4725072K	4725042K
1	2.4 - 2.9	Grön/gul	100		9,6	14	4725123	4725113	4725073	4725043
1	2.4 - 2.9	Grön/gul		2 000	9,6	14	4725123K	4725113K	4725073K	4725043K

Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	blå/vit	rosa
0,5	2.1 - 2.6	Grön/gul	100		4,8	9		4725081
0,5	2.1 - 2.6	Grön/gul		3 000	4,8	9		4725081K
0,75	2.2 - 2.8	Grön/gul	100		7,2	11		4725082

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	blå/vit	rosa
0,75	2.2 - 2.8	Grön/gul		2 500	7,2	11		4725082K
1	2.4 - 2.9	Grön/gul	100		9,6	14		4725083
1	2.4 - 2.9	Grön/gul		2 000	9,6	14	4725263K	4725083K

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg, annars trumma

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

De kabeldiametrar som anges i artikelnummertabellen är maxvärden

Liknande produkter

- ÖLFLEX® HEAT 125 SC



H07Z-K 90°C

Harmoniserad; halogenfri för att skydda människoliv, miljö och materiella tillgångar



Info

- Halogenfri och harmoniserad (HAR)
- För utökat temperaturområde och större ledarareor se ÖLFLEX® HEAT 125 SC



Fördelar

- Skyddar människoliv och miljön tack vare att det inte bildas halogener och saltsyra vid en eventuell brand
- Tidsbesparande montering

Användningsområden

- För ledningsdragnings i armaturer, apparater, manöverskåp och distributionsboxar
- För installation i rör, på, i och under puts samt i kabelkanaler med lock
- I byggnader med många människor eller värdefulla tillgångar
- För användning i torra utrymmen
- För utökat temperaturområde och större ledarareor se ÖLFLEX® HEAT 125 SC

Produktgenskaper

- Isoleringsmaterialet är halogenfritt och fritt från andra material som kan avge giftiga gaser i händelse av brand
- Låg mängd korrosiva gaser i händelse av brand
- Låg rökdensitet i händelse av brand enligt IEC 61034
- Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

Standarder/Godkännanden

- <HAR> standard för kablar enligt EN 50525-3-41
- Följande färger ingår inte i den harmoniserade stadarden enligt EN 50525-1/ VDE 0285-525-1: transparent, grön (en färg), gul (en färg), alla dubbla färger (förutom grön-gul och gul-grön)

Design

- Fintrådiga ledare av blank koppartråd
- Ledarisolering: Halogenfri

Tekniska data

	Klassificering ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0 klassificering: Enkelledare
	Lederuppbyggnad Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5
	Minsta böjningsradie Enligt EN 50565-1 Ytterdiameter ≤ 8 mm: 4 x YD* / 2 x YD**; 8 < YD ≤ 12 mm: 5 x YD* / 3 x YD**; YD > 12 mm: 6 x YD* / 4 x YD**
	Märkspänning U0/U: 450/ 750 V
	Provspänning 2500 V
	Märkström VDE 0298-4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
	Temperaturområde Under installation: -5°C till +90°C Fast: -40°C till +90°C

Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	brun	svart	grå	blå
1,5	2.8 - 3.5	Grön/gul	100		14,4	20	4726031	4726011	4726061	4726021
1,5	2.8 - 3.5	Grön/gul		1 500	14,4	20	4726031K	4726011K	4726061K	4726021K
2,5	3.4 - 4.3	Grön/gul	100		24,0	32	4726032	4726012	4726062	4726022
2,5	3.4 - 4.3	Grön/gul		900	24,0	32	4726032K	4726012K	4726062K	4726022K
4	3.9 - 4.9	Grön/gul	100		38,4	45	4726033	4726013	4726063	4726023
4	3.9 - 4.9	Grön/gul		600	38,4	45	4726033K	4726013K	4726063K	4726023K
6	4.4 - 5.5	Grön/gul	100		57,6	65	4726034	4726014	4726064	4726024
6	4.4 - 5.5	Grön/gul		400	57,6	65	4726034K	4726014K	4726064K	4726024K
10	5.7 - 7.1	Grön/gul	100		96,0	110	4726035	4726015	4726065	4726025
16	6.7 - 8.4	Grön/gul	100		153,6	170	4726036	4726016	4726066	4726026
25	8.4 - 10.6	Grön/gul	100		240,0	290	4726037	4726017	4726067	4726027
35	9.7 - 12.1	Grön/gul			336,0	380	4726038	4726018	4726068	4726028
50	11.5 - 14.4	Grön/gul			480,0	530	4726039	4726019	4726069	4726029
70	13.2 - 16.6	Grön/gul			672,0	750	4727031	4727011	4727061	4727021
95	15.1 - 18.8	Grön/gul			912,0	1 000	4727032	4727012	4727062	4727022

Ledararea (mm²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	Grön/gul	orange	mörkblå	vit
1,5	2.8 - 3.5	Grön/gul	100		14,4	20	4726001	4726091	4726141	4726051
1,5	2.8 - 3.5	Grön/gul		1 500	14,4	20	4726001K	4726091K	4726141K	4726051K
2,5	3.4 - 4.3	Grön/gul	100		24,0	32	4726002	4726092	4726142	4726052
2,5	3.4 - 4.3	Grön/gul		900	24,0	32	4726002K	4726092K	4726142K	4726052K
4	3.9 - 4.9	Grön/gul	100		38,4	45	4726003	4726093	4726143	4726053
4	3.9 - 4.9	Grön/gul		600	38,4	45	4726003K	4726093K	4726143K	4726053K
6	4.4 - 5.5	Grön/gul	100		57,6	65	4726004	4726094	4726144	4726054
6	4.4 - 5.5	Grön/gul		400	57,6	65	4726004K	4726094K	4726144K	4726054K
10	5.7 - 7.1	Grön/gul	100		96,0	110	4726005	4726095	4726145	4726055
16	6.7 - 8.4	Grön/gul	100		153,6	170	4726006	4726096	4726146	4726056
25	8.4 - 10.6	Grön/gul	100		240,0	290	4726007	4726097	4726147	4726057
35	9.7 - 12.1	Grön/gul			336,0	380	4726008	4726098	4726148	4726058

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	Grön/gul	orange	mörkblå	vit
50	11.5 - 14.4	Grön/gul			480,0	530	4726009	4726099	4726149	4726059
70	13.2 - 16.6	Grön/gul			672,0	750	4727001	4727091	4727141	4727051
95	15.1 - 18.8	Grön/gul			912,0	1 000	4727002	4727092	4727142	4727052

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	grön	Gul	lila	röd
1,5	2.8 - 3.5	Grön/gul	100		14,4	20	4726121	4726111	4726071	4726041
1,5	2.8 - 3.5	Grön/gul		1 500	14,4	20	4726121K	4726111K	4726071K	4726041K
2,5	3.4 - 4.3	Grön/gul	100		24,0	32	4726122	4726112	4726072	4726042
2,5	3.4 - 4.3	Grön/gul		900	24,0	32	4726122K	4726112K	4726072K	4726042K
4	3.9 - 4.9	Grön/gul	100		38,4	45	4726123	4726113	4726073	4726043
4	3.9 - 4.9	Grön/gul		600	38,4	45	4726123K	4726113K	4726073K	4726043K
6	4.4 - 5.5	Grön/gul	100		57,6	65	4726124	4726114	4726074	4726044
6	4.4 - 5.5	Grön/gul		400	57,6	65	4726124K	4726114K	4726074K	4726044K
10	5.7 - 7.1	Grön/gul	100		96,0	110	4726125	4726115	4726075	4726045
16	6.7 - 8.4	Grön/gul	100		153,6	170	4726126	4726116	4726076	4726046
25	8.4 - 10.6	Grön/gul	100		240,0	290	4726127	4726117	4726077	4726047
35	9.7 - 12.1	Grön/gul			336,0	380	4726128	4726118	4726078	4726048
50	11.5 - 14.4	Grön/gul			480,0	530	4726129	4726119	4726079	4726049
70	13.2 - 16.6	Grön/gul			672,0	750	4727121	4727111	4727071	4727041
95	15.1 - 18.8	Grön/gul			912,0	1 000	4727122	4727112	4727072	4727042

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	blå/vit	rosa
1,5	2.8 - 3.5	Grön/gul	100		14,4	20		4726081
1,5	2.8 - 3.5	Grön/gul		1 500	14,4	20	4726261K	4726081K
2,5	3.4 - 4.3	Grön/gul	100		24,0	32		4726082
2,5	3.4 - 4.3	Grön/gul		900	24,0	32	4726262K	4726082K
4	3.9 - 4.9	Grön/gul	100		38,4	45		4726083
4	3.9 - 4.9	Grön/gul		600	38,4	45		4726083K
6	4.4 - 5.5	Grön/gul	100		57,6	65		4726084
6	4.4 - 5.5	Grön/gul		400	57,6	65		4726084K
10	5.7 - 7.1	Grön/gul	100		96,0	110		4726085
16	6.7 - 8.4	Grön/gul	100		153,6	170		4726086
25	8.4 - 10.6	Grön/gul	100		240,0	290		4726087
35	9.7 - 12.1	Grön/gul			336,0	380		4726088
50	11.5 - 14.4	Grön/gul			480,0	530		4726089
70	13.2 - 16.6	Grön/gul			672,0	750		4727081
95	15.1 - 18.8	Grön/gul			912,0	1 000		4727082

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg, annars trumma

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

*för vanlig användning, **för försiktig böjning; YD = ytterdiameter

De kabeldiametrar som anges i artikelnummertabellen är maxvärden

Liknande produkter

- ÖLFLEX® HEAT 125 SC



ÖLFLEX® HEAT 125 SC

VDE-testad enkelledare enligt EN 50525-3-41 (H05Z-K & H07Z-K), för mer krävande installationer

Info

- VDE-testad och registrerad
- Förbättrade egenskaper i händelse av brand



Fördelar

- För säkerhet i miljöer med många människor
- Minskad brandspridning, densitet och giftighet av rök-gaser i händelse av brand
- Minimerar skador på byggnader och utrustning som orsakats av giftig rök med syrainnehåll vid brand
- Certifierad för marina applikationer

Användningsområden

- För ledningsdragning och anslutning av belysning, värmeapparater, apparatskåp och strömfördelare i fabriker och anläggningar
- För installation i rör, på, i och under puts samt i kabelkanaler med lock
- Spolledning, elektromagneter pumpar, elinstallationer
- Värmereningsverk, pressgjutning, värme och kylteknik
- Lämplig för montering i sammansatta kablage och ledningsdragning i apparatskåp

Produktegenskaper

- Brandegenskaper:
 - Brandspridning (IEC 60332-1-2)
 - Halogenfri (IEC 60754-1)
 - Inga korrosiva gaser (IEC 60754-2)
 - Låg rökastätthet (IEC 61034-2)
 - Låg giftighet (EN 50305)
- Utökade brandegenskaper:
 - H05Z-K (0,5 mm² upp till 1,0 mm²): se datablad
 - H07Z-K (≥ 1,5 mm²): Brandspridningsklassad enligt IEC 60332-3-24 respektive IEC 60332-3-25
- Oljeresistent enligt DIN EN 50290-2-22 (TM54)
- Nötningsresistent och skärtålig
- UV-beständig enligt ISO 4892-2

Standarder/Godkännanden

- Typ H05Z-K och H07Z-K enligt EN 50525-3-41 med utökade egenskaper
- Germanischer Lloyd (GL) Certifikat nr. 11118-14HH

Design

- Ledare av fintrådig förtent koppartråd
- Isolering av tvärbunden polyolefin framställd med elektronstråleteknik

Tekniska data

	Klassificering ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0 klassificering: Enkelledare
	Ledaruppbyggnad Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5 från 0,5 mm ²
	Minsta böjningsradie Fast: 4 x kabeldiametern
	Märkspänning Upp till 1,0 mm ² U ₀ /U 300/500 V Från 1,5 mm ² U ₀ /U 450/750 V 0,6/1 kV från 1,5 mm ² vid fasta och skyddade installationer
	Provspänning 4000 V
	Temperaturområde Fast: -55°C till +125°C Kortvarigt (3000 h): upp till +145°C

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	brun	svart	grå	blå	Grön/gul	orange
ÖLFLEX® HEAT 125 SC - H05Z-K - U₀/U: 300/500V												
0,5	2,2	Grön/gul	100		4,8	8,0	1232003	1232001	1232106	1232002	1232000	1232009
0,5	2,2	svart		3 000	4,8	8,0		1232001K				
0,75	2,4	Grön/gul	100		7,2	11,0	1233003	1233001	1233106	1233002	1233000	1233009
0,75	2,4	brun		2 500	7,2	11,0	1233003K	1233001K	1233106K	1233002K		1233009K
1	2,5	Grön/gul	100		9,6	14,0	1234003	1234001	1234106	1234002	1234000	1234009
1	2,5	brun		2 500	9,6	14,0	1234003K	1234001K	1234106K	1234002K	1234000K	1234009K
ÖLFLEX® HEAT 125 SC - H07Z-K - U₀/U: 450/750V												
1,5	3,0	Grön/gul	100		14,4	21,0	1235003	1235001	1235106	1235002	1235000	1235009
1,5	3,0	brun		2 000	14,4	21,0	1235003K	1235001K	1235106K	1235002K	1235000K	1235009K
2,5	3,6	Grön/gul	100		24,0	33,0	1236003	1236001	1236106	1236002	1236000	1236009
2,5	3,6	svart		1 200	24,0	33,0		1236001K				
4	4,3	Grön/gul	100		38,4	49,0	1237003	1237001	1237106	1237002	1237000	1237009
6	4,8	Grön/gul	100		57,6	67,0	1238003	1238001	1238106	1238002	1238000	
10	6,2	Grön/gul	100		96,0	112,0	1239003	1239001		1239002	1239000	
16	7,2	Grön/gul	100		153,6	172,0	1240003	1240001		1240002	1240000	
25	8,9	Grön/gul	100		240,0	262,0		1241001			1241000	
35	10,1	Grön/gul	100		336,0	362,0		1242001			1242000	
50	12,5	Grön/gul	100		480,0	512,0		1243001			1243000	
70	14,2	Grön/gul	100		672,0	710,0		1244001			1244000	
95	16,6	Grön/gul	100		912,0	937,0		1245001			1245000	
120	18,2	svart	100		1 152,0	1 159,0		1246001				
150	20,6	Grön/gul	100		1 440,0	1 447,0		1247001			1247000	
185	22,5	svart	100		1 776,0	1 790,0		1248001				
240	26,4	svart	100		2 304,0	2 318,0		1249001				

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)	mörkblå	vit	grön	Gul	lila	röd
ÖLFLEX® HEAT 125 SC - H05Z-K - U₀/U: 300/500V												
0,5	2,2	Grön/gul	100		4,8	8,0	1232114	1232105	1232006	1232005	1232007	1232104
0,75	2,4	Grön/gul	100		7,2	11,0	1233114	1233105	1233006	1233005	1233007	1233104
0,75	2,4	brun		2 500	7,2	11,0	1233114K	1233105K				1233104K
1	2,5	Grön/gul	100		9,6	14,0	1234114	1234105	1234006	1234005	1234007	1234104
1	2,5	brun		2 500	9,6	14,0	1234114K	1234105K				1234104K
ÖLFLEX® HEAT 125 SC - H07Z-K - U₀/U: 450/750V												

Utökade omgivningstemperaturer • Tvärbundna enkelledare (-55°C till +125°C)

Ledararea (mm ²)	Ytterdiameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	m/låda	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/ km)	mörkblå	vit	grön	Gul	lila	röd
1,5	3,0	Grön/gul	100		14,4	21,0	1235114	1235105	1235006	1235005	1235007	1235104
1,5	3,0	brun		2 000	14,4	21,0	1235114K	1235105K				1235104K
2,5	3,6	Grön/gul	100		24,0	33,0	1236114	1236105	1236006	1236005	1236007	1236104
4	4,3	Grön/gul	100		38,4	49,0	1237114	1237105				1237104
6	4,8	Grön/gul	100		57,6	67,0	1238114					1238104
10	6,2	Grön/gul	100		96,0	112,0						1239104
16	7,2	Grön/gul	100		153,6	172,0	1240114					1240104

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Se våra standardlängder på: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg eller ≤ 250 m, annars trumma

Ange önskad förpackningstyp (t.ex. 1 x 500 trumma eller 5 x 100 m spolar).

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Tillbehör

- Ändhylsor AH, oisolerade
- UNIVERSAL STRIP skal- och kapverktyg
- KS 20 kabelsaxar



ÖLFLEX® CLASSIC 110

VDE-registrerad, oljeresistent styrkabel av PVC med ett brett användningsområde

Info

- VDE-certifikat för överensstämmelse med tester och inspektion
- Mer än 140 artiklar med upp till 100 ledare



Fördelar

- Brett urval av standardiserade längder och anpassade längder
- Mycket stort sortiment, artiklar med upp till 100 ledare

Användningsområden

- För fast installation samt sporadiska rörelser, ej upprepade rörelser utan dragbelastning
- Torra eller fuktiga utrymmen utsatta för medelstora mekaniska laster
- Lämplig för applikationer med vridning, exempelvis för loopslingan i vindturbiner (WTG)
- I släpkedjor med åklängder upp till 5 m och 0,2 ... 1 miljon böjningscykler, för följande dimensioner: 0,5 till 2,5 mm² och 2 till 7 ledare

Produktegenskaper

- Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2
- God kemisk resistens, se bilaga T1
- Oljeresistent enligt DIN EN 50290-2-22 (TM54)

Standarder/Godkännanden

- VDE reg. no. 7030 for följande storlekar:
upp till 2.5 mm²: 2 - 65 ledare
från 4 mm²: 2 - 7 ledare
från 25 mm²: 2 - 5 ledare

Design

- Fintrådiga ledare av blank koppartråd
- Ledarisolering av PVC LAPP P8/1
- Ledare tvinnade i lager
- Ytermantel av PVC, grå (RAL 7001)

Tekniska data

	Klassificering ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0-klassificering: Kontrollkabel
	Ledaridentifikation Svarta ledare med vita siffror enligt VDE 0293-1
	Ledaruppbyggnad Fintrådiga ledare enligt DIN EN 60228 (VDE 0295) klass 5/IEC 60228 klass 5
	Torsion TW-0 och TW-1, se katalogen, bilaga T0
	Minsta böjningsradie Sporadisk böjning: 10 x kabeldiametern I släpkedjor: 15 x kabeldiametern Fast: 4 x kabeldiametern
	Märkspänning U0/U: 300/500 V
	Provspänning 4000 V
	Skyddsledare G = med grön gul skyddsledare X = utan skyddsledare
	Temperaturområde Sporadisk böjning: -15°C till +70°C I släpkedjor: -5°C till +70°C Fast: -40°C till +80°C

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Standardlängd (m) och standardförpackningar							Ytterdiameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
			25	50	100	200	300	500	1000			
ÖLFLEX® CLASSIC 110												
1119752	E 02 870 00	2 X0,5			100	200	300	500	1000	4,8	9,6	35
1119003	E 02 870 10	3 G0,5			100	200	300	500	1000	5,1	14,4	42
1119753		3 X0,5			100	200	300	500	1000	5,1	14,4	42
1119004	E 02 870 20	4 G0,5			100	200	300	500	1000	5,7	19,2	54
1119754		4 X0,5			100	200	300	500	1000	5,7	19,2	54
1119005	E 02 870 30	5 G0,5			100	200	300	500	1000	6,2	24,0	63
1119755		5 X0,5			100	200	300	500	1000	6,2	24,0	63
1119007	E 02 870 40	7 G0,5		50	100	200	300	500	1000	6,7	33,6	81
1119757		7 X0,5		50	100	200	300	500	1000	6,7	33,6	81
1119010	E 02 870 50	10 G0,5		50	100	200	300	500	1000	8,6	48,0	116
1119012	E 02 870 60	12 G0,5		50	100	200	300	500	1000	8,9	58,0	131
1119014	E 02 870 70	14 G0,5		50	100			500	1000	9,5	67,0	153
1119018	E 02 870 80	18 G0,5		50	100			500	1000	10,5	86,4	188
1119021	E 02 870 90	21 G0,5		50	100			500	1000	11,7	101,0	221
1119025		25 G0,5		50	100			500	1000	12,4	120,0	261
1119030		30 G0,5		50	100			500	1000	13,3	144,0	304
1119035		35 G0,5		50	100			500	1000	14,5	168,0	356
1119040		40 G0,5		50	100			500	1000	15,4	192,0	400
1119052		52 G0,5		50	100			500		17,3	250,0	517
1119061		61 G0,5		50	100			500		18,5	293,0	603
1119065		65 G0,5		50	100			500		19,6	312,0	644
1119080		80 G0,5		50	100			500		21,1	384,0	780
1119100		100 G0,5		50	100			500		23,6	480,0	975
1119802	E 02 871 00	2 X0,75			100	200	300	500	1000	5,4	14,4	45

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Standardlängd (m) och standardförpackningar							Ytterdiameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
			25	50	100	200	300	500	1000			
1119103	E 02 871 10	3 G0,75			100	200	300	500	1000	5,7	21,6	55
1119803	E 02 869 60	3 X0,75			100	200	300	500	1000	5,7	21,6	55
1119104	E 02 871 20	4 G0,75			100	200	300	500	1000	6,2	28,8	66
1119804		4 X0,75			100	200	300	500	1000	6,2	28,8	66
1119105	E 02 871 30	5 G0,75		50	100	200	300	500	1000	6,7	36,0	79
1119805	E 02 869 70	5 X0,75		50	100	200	300	500	1000	6,7	36,0	79
1119107	E 02 871 40	7 G0,75		50	100	200	300	500	1000	7,3	50,0	101
1119807	E 02 869 80	7 X0,75		50	100	200	300	500	1000	7,3	50,0	101
1119109		9 G0,75		50	100	200	300	500	1000	9,4	65,0	137
1119110	E 02 871 50	10 G0,75		50	100	200	300	500	1000	9,6	72,0	150
1119112	E 02 871 60	12 G0,75		50	100	200	300	500	1000	9,9	86,0	171
1119812	E 02 869 90	12 X0,75		50	100	200	300	500	1000	9,9	86,0	171
1119115	E 02 871 70	15 G0,75		50	100			500	1000	10,9	108,0	209
1119117		15 X0,75		50	100			500	1000	10,9	108,0	209
1119116		16 G0,75		50	100			500	1000	11,1	115,2	220
1119118	E 02 871 80	18 G0,75		50	100			500	1000	11,7	130,0	244
1119121	E 02 871 90	21 G0,75		50	100			500	1000	13,0	151,0	286
1119125	E 02 872 00	25 G0,75		50	100			500	1000	13,8	180,0	337
1119126		26 G0,75		50	100			500	1000	14,2	187,2	350
1119134		34 G0,75		50	100			500	1000	15,9	245,0	448
1119141		41 G0,75		50	100			500	1000	17,4	296,0	538
1119150		50 G0,75		50	100			500		19,2	360,0	648
1119151		51 G0,75		50	100			500		19,2	367,0	646
1119161		61 G0,75		50	100			500		20,5	439,0	779
1119165		65 G0,75		50	100			500		21,8	468,0	832
1119180		80 G0,75		50	100			500		23,6	576,0	1 019
1119200		100 G0,75		50	100			500		26,4	718,0	1 271
1119852	E 02 873 00	2 X1,0			100	200	300	500	1000	5,7	19,2	53
1119203	E 02 873 10	3 G1,0			100	200	300	500	1000	6,0	28,8	65
1119853		3 X1,0			100	200	300	500	1000	6,0	28,8	65
1119204	E 02 873 20	4 G1,0		50	100	200	300	500	1000	6,5	38,4	79
1119854		4 X1,0		50	100	200	300	500	1000	6,5	38,4	79
1119205	E 02 873 30	5 G1,0		50	100	200	300	500	1000	7,1	48,0	94
1119855		5 X1,0		50	100	200	300	500	1000	7,1	48,0	94
1119206		6 G1,0		50	100	200	300	500	1000	8,0	58,0	113
1119207	E 02 873 40	7 G1,0		50	100	200	300	500	1000	8,0	67,0	126
1119857		7 X1,0		50	100	200	300	500	1000	8,0	67,0	126
1119208		8 G1,0		50	100	200	300	500	1000	9,5	77,0	149
1119209		9 G1,0		50	100	200	300	500	1000	10,0	86,0	164
1119210	E 02 873 50	10 G1,0		50	100	200	300	500	1000	10,2	96,0	180
1119212	E 02 873 60	12 G1,0		50	100	200	300	500	1000	10,5	115,0	205
1119862		12 X1,0		50	100	200	300	500	1000	10,5	115,0	205
1119214	E 02 873 90	14 G1,0		50	100			500	1000	11,2	134,0	238
1119216		16 G1,0		50	100			500	1000	11,8	153,6	266
1119218	E 02 873 70	18 G1,0		50	100			500	1000	12,7	173,0	320
1119868		18 X1,0		50	100			500	1000	12,7	173,0	320
1119220		20 G1,0		50	100			500	1000	13,4	192,0	330
1119870		20 X1,0		50	100			500	1000	13,4	192,0	330
1119225	E 02 873 80	25 G1,0		50	100			500	1000	14,7	240,0	408
1119226		26 G1,0		50	100			500	1000	15,1	249,0	424
1119234		34 G1,0		50	100			500	1000	17,1	326,0	551
1119236		36 G1,0		50	100			500	1000	17,4	346,0	578
1119241		41 G1,0		50	100			500	1000	18,8	394,0	661
1119250		50 G1,0		50	100			500		20,6	480,0	797
1119256		56 G1,0		50	100			500		21,4	538,0	888
1119261		61 G1,0		50	100			500		22,1	586,0	958
1119265		65 G1,0		50	100			500		23,6	624,0	1 033
1119280		80 G1,0		50	100			500		25,3	768,0	1 251
1119300		100 G1,0		50	100			500		28,3	960,0	1 560
1119902	E 02 875 00	2 X1,5			100	200	300	500	1000	6,3	29,0	68
1119303	E 02 875 10	3 G1,5	25	50	100	200	300	500	1000	6,7	43,0	84
1119903		3 X1,5		50	100	200	300	500	1000	6,7	43,0	84
1119304	E 02 875 20	4 G1,5	25	50	100	200	300	500	1000	7,2	58,0	104
1119904		4 X1,5		50	100	200	300	500	1000	7,2	58,0	104
1119305	E 02 875 30	5 G1,5	25	50	100	200	300	500	1000	8,1	72,0	128
1119905		5 X1,5		50	100	200	300	500	1000	8,1	72,0	128
1119306		6 G1,5		50	100	200	300	500	1000	8,4	86,4	157
1119307	E 02 875 40	7 G1,5	25	50	100	200	300	500	1000	8,9	101,0	166
1119907		7 X1,5		50	100	200	300	500	1000	8,9	101,0	166
1119308		8 G1,5		50	100			500	1000	10,6	115,0	210
1119313		8 X1,5		50	100			500	1000	10,6	116,0	210
1119309		9 G1,5		50	100			500	1000	11,4	130,0	221
1119310		10 G1,5		50	100			500	1000	11,6	143,0	243
1119311		11 G1,5		50	100			500	1000	11,6	158,0	258
1119312	E 02 875 80	12 G1,5	25	50	100			500	1000	12,0	173,0	279
1119912		12 X1,5		50	100			500	1000	12,0	173,0	279
1119314	E 02 875 90	14 G1,5		50	100			500	1000	12,7	202,0	323
1119316		16 G1,5		50	100			500	1000	13,4	230,4	361
1119318	E 02 876 00	18 G1,5	25	50	100			500	1000	14,4	259,0	407
1119321		21 G1,5		50	100			500	1000	15,7	302,0	469
1119325	E 02 876 20	25 G1,5	25	50	100			500	1000	16,9	360,0	560
1119326		26 G1,5		50	100			500	1000	17,3	374,4	582
1119332	E 02 876 30	32 G1,5		50	100			500	1000	18,7	461,0	704
1119334	E 02 876 40	34 G1,5		50	100			500	1000	19,4	490,0	746
1119341		41 G1,5		50	100			500	1000	21,3	591,0	895

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Standardlängd (m) och standardförpackningar							Ytterdiameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
			25	50	100	200	300	500	1000			
1119350		50 G1,5		50	100			500		23,5	720,0	1 089
1119361		61 G1,5		50	100			500		25,2	878,0	1 309
1119365		65 G1,5		50	100			500		26,7	936,0	1 398
1119952		2 X2,5	25	50	100	200	300	500	1000	7,5	48,0	101
1119403	E 02 877 70	3 G2,5	25	50	100	200	300	500	1000	8,1	72,0	132
1119404	E 02 877 80	4 G2,5	25	50	100	200	300	500	1000	8,9	96,0	163
1119405	E 02 877 90	5 G2,5	25	50	100	200	300	500	1000	10,0	120,0	200
1119407	E 02 878 00	7 G2,5	25	50	100			500	1000	11,1	168,0	267
1119412	E 02 878 10	12 G2,5	25	50	100			500	1000	14,8	288,0	445
1119414		14 G2,5		50	100			500	1000	15,8	336,0	515
1119418		18 G2,5	25	50	100			500	1000	17,8	432,0	648
1119425		25 G2,5	25	50	100			500	1000	20,8	600,0	890
1119434		34 G2,5		50	100			500	1000	24,4	816,0	1 208
1119450		50 G2,5		50	100			500		29,4	1 200,0	1 754
1119503		3 G4	25	50	100			500	1000	9,9	115,0	201
1119504	E 02 896 20	4 G4	25	50	100			500	1000	10,8	154,0	249
1119505		5 G4	25	50	100			500	1000	12,1	192,0	294
1119507		7 G4	25	50	100			500	1000	13,4	269,0	407
1119511		11 G4		50	100			500	1000	17,6	422,0	634
1119512		12 G4		50	100			500	1000	18,1	461,0	660
1119603		3 G6	25	50	100			500	1000	11,7	172,8	289
1119604		4 G6	25	50	100			500	1000	13,0	230,0	365
1119605		5 G6	25	50	100			500	1000	14,5	288,0	447
1119607		7 G6	25	50	100			500	1000	16,0	403,0	600
1119613		3 G10	25	50	100			500	1000	14,6	288,0	466
1119614		4 G10	25	50	100			500	1000	16,2	384,0	590
1119615		5 G10	25	50	100			500	1000	18,1	480,0	722
1119617		7 G10	25	50	100			500	1000	20,0	672,0	968
1119624	E 02 896 30	4 G16		50	100			500		18,8	614,0	1 087
1119625		5 G16		50	100			500		21,2	768,0	1 370
1119627		7 G16		50	100			500		23,4	1 075,0	1 779
1119634		4 G25		50	100			500		23,5	960,0	1 582
1119635		5 G25		50	100			500		26,4	1 200,0	1 998
1119636		7 G25		50	100			500		29,1	1 680,0	2 825
1119644		4 G35		50	100			500		26,4	1 344,0	2 106
1119645		5 G35		50	100			500		29,6	1 680,0	2 635

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg eller ≤ 250 m, annars trumma

Ange önskad förpackningstyp (t.ex. 1 x 500 trumma eller 5 x 100 m spolar).

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Liknande produkter

- ÖLFLEX® 191

Tillbehör

- SKINTOP® CLICK



ÖLFLEX® CLASSIC 130 H

Halogenfri styrkabel med förbättrade brandegenskaper



Info

- VDE-certifierad
- För användning i publika byggnader och industrier
- New: Utökat applikationsområde
GL certifierad och köldflexibel ner till -25°C



Fördelar

- Enkel att installera tack vare en flexibel design
- Certifierad för marina applikationer
- Ersätter ÖLFLEX® 120 H

Användningsområden

- Offentliga byggnader som flygplatser eller järnvägsstationer
- Anläggningsteknik
Industrimaskiner
Värme- och luftkonditioneringssystem
Scenapplikationer
- Speciellt där människor och djur samt värdefull egendom utsätts för stor brandrisk
- OBS: för användning av AWM-kablar (Appliance Wiring Material) i industrimaskiner (USA) enligt NFPA 79 utgåva 2015: se katalogens bilaga T29

Produktegenskaper

- Brandspridningsklassad enligt IEC 60332-1-2 (brandspridning för en enskild kabel)

- Brandspridningsklass enligt IEC 60332-3-22 och IEC 60332-3-24 respektive IEC 60332-3-25 (Flamspridning för vertikal kabel eller bunt av kablar)
- Halogenfri enligt IEC 60754-1 (mängd halogen syra i gasform)
Förbränningsgasernas korrosivitet enligt IEC 60754-2 (grad av syra)
- Låg rökdensitet enligt IEC 61034-2

Standarder/Godkännanden

- UL AWM style 21089
- Enligt EN 50525-3-11
- Enligt EN 50525-2-51
- Germanischer Lloyd (GL)
certifikat nr. 11 120-14 HH

Design

- Fintrådiga ledare av blank koppartråd
- Ledarisolering: Halogenfri
- Ledare tvinnade i lager
- Ytermantel av halogenfri specialblandning, grå (RAL 7001)

Tekniska data

- Klassificering**
ETIM 5.0 Class-ID: EC000104
ETIM 5.0-klassificering: Kontrollkabel
- Ledaridentifikation**
Svarta ledare med vita siffror enligt VDE 0293-1
- Ledaruppbyggnad**
Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5
- Minsta böjningsradie**
Sporadisk böjning: 15 x kabeldiametern
Fast: 4 x kabeldiametern
- Märkspänning**
U₀/U: 300/500 V
UL: 600 V
- Provspänning**
4000 V
- Skyddsledare**
G = med gröngrul skyddsledare
X = utan skyddsledare
- Temperaturområde**
Sporadiska böjningar -25°C till +70°C (UL: +75°C)
Fast: -40°C till +80°C (UL: +75°C)

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Ytterdiameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC 130 H					
1123000	E 02 752 40	2 X 0,5	5,1	9,6	36
1123001	E 02 752 70	3 G 0,5	5,4	14,4	42
1123002	E 02 752 50	3 X 0,5	5,4	14,4	42
1123003		4 G 0,5	5,8	19,2	55
1123004	E 02 752 60	4 X 0,5	5,8	19,2	55
1123005		5 G 0,5	6,3	24,0	65
1123006		5 X 0,5	6,3	24,0	65
1123008		7 G 0,5	6,9	33,6	80
1123009		7 X 0,5	6,9	33,6	80
1123010		8 G 0,5	8,2	38,4	103
1123012		10 G 0,5	8,8	48,0	112
1123013		12 G 0,5	9,1	57,6	128
1123017		18 G 0,5	10,8	86,4	189
1123020		25 G 0,5	12,7	120,0	260
1123021		30 G 0,5	13,6	144,0	294
1123032	E 02 752 80	2 X 0,75	5,5	14,4	47
1123033	E 02 752 90	3 G 0,75	5,8	21,6	56
1123034		3 X 0,75	5,8	21,6	56
1123035	E 02 753 00	4 G 0,75	6,3	28,8	69
1123036		4 X 0,75	6,3	28,8	69
1123037	E 02 753 10	5 G 0,75	6,9	36,0	83
1123038		5 X 0,75	6,9	36,0	83
1123041	E 02 753 20	7 G 0,75	7,5	50,4	104
1123042		7 X 0,75	7,5	50,4	104

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Ytterdiameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1123046		10 G 0,75	9,8	72,0	149
1123047	E 02 753 30	12 G 0,75	10,1	86,4	172
1123048		12 X 0,75	10,1	86,4	172
1123051	E 02 753 40	18 G 0,75	12,0	129,6	252
1123054	E 02 753 50	25 G 0,75	14,1	180,0	352
1123056		34 G 0,75	16,3	244,8	466
1123066		2 X 1,0	5,8	19,2	55
1123067		3 G 1,0	6,1	28,8	67
1123068		3 X 1,0	6,1	28,8	67
1123069		4 G 1,0	6,6	38,4	83
1123070		4 X 1,0	6,6	38,4	83
1123071		5 G 1,0	7,3	48,0	100
1123072		5 X 1,0	7,3	48,0	100
1123074		7 G 1,0	8,1	67,2	130
1123075		7 X 1,0	8,1	67,2	130
1123076		8 G 1,0	9,7	76,8	164
1123078		10 G 1,0	10,4	96,0	183
1123080		12 G 1,0	10,7	115,2	212
1123081		12 X 1,0	10,7	115,2	212
1123083		16 G 1,0	12,1	153,6	275
1123084		18 G 1,0	12,9	172,8	314
1123090		25 G 1,0	15,0	240,0	429
1123094		34 G 1,0	17,5	326,4	570
1123106	E 02 753 70	2 X 1,5	6,4	28,8	72
1123107	E 02 753 80	3 G 1,5	6,8	43,2	88
1123108		3 X 1,5	6,8	43,2	88
1123109	E 02 753 90	4 G 1,5	7,4	57,6	110
1123110		4 X 1,5	7,4	57,6	110

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Ytterdiameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1123111	E 02 754 00	5 G 1,5	8,3	72,0	135
1123112		5 X 1,5	8,3	72,0	135
1123114	E 02 754 10	7 G 1,5	9,0	100,8	174
1123115		7 X 1,5	9,0	100,8	174
1123116	E 02 754 20	8 G 1,5	10,8	115,2	223
1123118		10 G 1,5	11,8	144,0	250
1123120	E 02 754 30	12 G 1,5	12,2	172,8	289
1123124	E 02 768 60	18 G 1,5	14,6	259,2	433
1123128	E 02 768 70	25 G 1,5	17,2	360,0	596
1123130		34 G 1,5	19,8	489,6	786
1123139	E 02 754 40	2 X 2,5	7,6	48,0	110
1123140	E 02 754 50	3 G 2,5	8,3	72,0	137
1123142	E 02 754 60	4 G 2,5	9,0	96,0	174

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Ytterdiameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1123144	E 02 768 80	5 G 2,5	10,1	120,0	217
1123146		7 G 2,5	11,2	168,0	283
1123149		12 G 2,5	15,1	288,0	467
1123151		18 G 2,5	18,0	432,0	696
1123153		25 G 2,5	21,1	600,0	969
1123159		3 G 4	9,8	115,2	213
1123160	E 02 754 70	4 G 4	10,8	153,6	267
1123161		5 G 4	12,1	192,0	331
1123162		7 G 4	13,4	268,8	432
1123166		3 G 6	11,7	172,8	303
1123167	E 02 754 80	4 G 6	13,0	230,4	388
1123168		5 G 6	14,5	288,0	480
1123169		7 G 6	16,0	403,2	626
1123172		4 G 10	16,2	384,0	601
1123173		5 G 10	18,1	480,0	735
1123177		4 G 16	18,8	614,4	917
1123178		5 G 16	21,2	768,0	1 148
1123181		4 G 25	23,5	960,0	1 418
1123182		5 G 25	26,4	1 200,0	1 769
1123185		4 G 35	26,6	1 344,0	1 905

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Se våra standardlängder på: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg eller ≤ 250 m, annars trumma

Ange önskad förpackningstyp (t.ex. 1 x 500 trumma eller 5 x 100 m spolar).

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Liknande produkter

- ÖLFLEX® CLASSIC 130 H BK 0,6/1 kV

Tillbehör

- SKINTOP® ST-HF-M

FÖRSKRUVNINGAR

[TILLBAKA TILL INNEHÅLL](#)

[TILL E-KATALOGEN](#)

[LÄS MER OM VÅRT UTBUD INOM FÖRSKRUVNINGAR](#)



SKINTOP® ST-M / SKINTOP® STR-M

Info

- IP69 godkänd, klarar de mest krävande rengöringsprocedurerna med högtryckstvätt av industriella maskiner

Fördelar

SKINTOP® ST-M

- Hög oljebeständighet för maximal tillförlitlighet
- Permanent vibrationsskydd
- Brett, variabelt klämmområde
- Optimal dragavlastning
- Olika tillbehör (t.ex. flera packningar)

Användningsområden

SKINTOP® ST-M

- Används inom områden där kablar och ledare behöver anslutas säkert i kapslingar
- Maskin- och maskinutrustningstillverkning
- Solceller
- Automation
- Offshore-plattformar, utrustning och skeppsvarv

SKINTOP® STR-M

- Med reducerande packning, för att tätka kablar med mindre ytterdiameter.

Standarder/Godkännanden

- UL Fil Nr E79903

- GGVS: TÜ.EGG.020-95

Design

- Enligt teknisk information EN 50262

Övrigt

- Se SKINTOP® metriskä tillbehör för lämpliga tillbehör
- Kontramutter som ska användas: SKINTOP® GMP-GL-M

Passande kablar

SKINTOP® STR-M

- Följande kablar rekommenderas för IP 69 K-applikationer: ÖLFLEX® ROBUST 200 H07RN8-F H07RN-F

Lämpliga verktyg

SKINTOP® ST-M

- SKINTOP® LOCATOR
- SKINMATIC® QUICK Set 1
- SKINMATIC® RZ
- SKINMATIC® MH Set



SKINTOP® STR-M

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Class-ID: EC000441



Observera

SKINTOP® ST-M

Se bilaga T2 1 för installationsdimensioner och vridmoment
Storlek M 40 x 1,5 till M 63 x 1,5 med O-ring

SKINTOP® STR-M

Se bilaga T2 1 för installationsdimensioner och vridmoment



Färger

Silvergrå (RAL 7001)
Ljusgrå (RAL 7035)
Svart (RAL 9005), UV-beständig



Material

Material: Polyamid
Tätning: CR

Materialprov

GGVS: TÜ.EGG.020-95



Skyddsklass

IP 68 - 5 bar
IP 69



Temperaturområde

Fast: -40°C till +100°C
Dynamisk: -20°C till +100°C

Art nr	E-nummer	Benämning/storlek	Kabeldiameter Ø (mm)	Nyckelvidder (mm)	Total längd, C (mm)	Gångans längd, D (mm)	Antal / förp.
SKINTOP® ST-M silvergrå							
53111000	E 14 767 01	ST-M 12 x 1,5	3,5-7	15	30,0	8,0	100
53111010	E 14 767 02	ST-M 16 x 1,5	4,5-10	19	34,0	8,0	100
53111020	E 14 767 03	ST-M 20 x 1,5	7-13	25	37,0	9,0	100
53111030	E 14 767 04	ST-M 25 x 1,5	10-17	30	40,0	10,0	50
53111040	E 14 767 05	ST-M 32 x 1,5	11-21	36	47,0	10,0	25
53111050	E 14 767 06	ST-M 40 x 1,5	19-28	46	52,0	10,0	10
53111060	E 14 767 07	ST-M 50 x 1,5	27-35	55	62,0	12,0	5
53111070	E 14 767 08	ST-M 63 x 1,5	34-45	66	71,0	12,0	5
SKINTOP® ST-M svart							
53111200	E 14 767 21	ST-M 12 x 1,5	3,5-7	15	30,0	8,0	100
53111210	E 14 767 22	ST-M 16 x 1,5	4,5-10	19	34,0	8,0	100
53111220	E 14 767 23	ST-M 20 x 1,5	7-13	25	37,0	9,0	100
53111230	E 14 767 24	ST-M 25 x 1,5	10-17	30	40,0	10,0	50
53111240	E 14 767 25	ST-M 32 x 1,5	11-21	36	47,0	10,0	25
53111250	E 14 767 26	ST-M 40 x 1,5	19-28	46	52,0	10,0	10
53111260	E 14 767 27	ST-M 50 x 1,5	27-35	55	62,0	12,0	5
53111270	E 14 767 28	ST-M 63 x 1,5	34-45	66	71,0	12,0	5
SKINTOP® ST-M ljusgrå							
53111400	E 14 767 11	ST-M 12 x 1,5	3,5-7	15	30,0	8,0	100
53111410	E 14 767 12	ST-M 16 x 1,5	4,5-10	19	34,0	8,0	100
53111420	E 14 767 13	ST-M 20 x 1,5	7-13	25	37,0	9,0	100
53111430	E 14 767 14	ST-M 25 x 1,5	10-17	30	40,0	10,0	50
53111440	E 14 767 15	ST-M 32 x 1,5	11-21	36	47,0	10,0	25
53111450	E 14 767 16	ST-M 40 x 1,5	19-28	46	52,0	10,0	10
53111460	E 14 767 17	ST-M 50 x 1,5	27-35	55	62,0	12,0	5
53111470	E 14 767 18	ST-M 63 x 1,5	34-45	66	71,0	12,0	5
SKINTOP® ST M ISO silvergrå (med lång metrisk anslutningsgänga)							
53017010	E 14 767 09	ST M 16 x 1,5	3,5-8	19	40,0	12,0	100
53017030	E 14 767 10	ST M 20 x 1,5	5-12	24	45,0	13,0	100
53017040	E 14 767 19	ST M 25 x 1,5	9-14	27	47,0	13,0	50
SKINTOP® ST M ISO svart (med lång metrisk anslutningsgänga)							

Art nr	E-nummer	Benämning/storlek	Kabeldiameter Ø (mm)	Nyckelvidder (mm)	Total längd, C (mm)	Gångans längd, D (mm)	Antal / förp.
53010000		STR-M 12 x 1,5	3,5-7	15	36,7	15,0	100
53017210	E 14 767 20	STR M 16 x 1,5	3,5-8	19	40,0	12,0	100
53017230	E 14 767 29	STR M 20 x 1,5	5-12	24	45,0	13,0	100
53017240	E 14 767 37	STR M 25 x 1,5	9-14	27	47,0	13,0	50
SKINTOP® STR-M silvergrå							
53111100		STR-M 12 x 1,5	1-5	15	30,0	8,0	100
53111110		STR-M 16 x 1,5	2-7	19	34,0	8,0	100
53111120		STR-M 20 x 1,5	5-10	25	37,0	9,0	100
53111130		STR-M 25 x 1,5	6-13	30	40,0	10,0	50
53111140		STR-M 32 x 1,5	7-15	36	47,0	10,0	25
53111150		STR-M 40 x 1,5	15-23	46	52,0	10,0	10
53111160		STR-M 50 x 1,5	22-29	55	62,0	12,0	5
53111170		STR-M 63 x 1,5	28-39	66	71,0	12,0	5
SKINTOP® STR-M svart							
53111300		STR-M 12 x 1,5	1-5	15	30,0	8,0	100
53111310		STR-M 16 x 1,5	2-7	19	34,0	8,0	100
53111320		STR-M 20 x 1,5	5-10	25	37,0	9,0	100
53111330		STR-M 25 x 1,5	6-13	30	40,0	10,0	50
53111340		STR-M 32 x 1,5	7-15	36	47,0	10,0	25
53111350		STR-M 40 x 1,5	15-23	46	52,0	10,0	10
53111360		STR-M 50 x 1,5	22-29	55	62,0	12,0	5
53111370		STR-M 63 x 1,5	28-39	66	71,0	12,0	5
SKINTOP® STR-M ljusgrå							
53111500		STR-M 12 x 1,5	1-5	15	30,0	8,0	100
53111510		STR-M 16 x 1,5	2-7	19	34,0	8,0	100
53111520		STR-M 20 x 1,5	5-10	25	37,0	9,0	100
53111530		STR-M 25 x 1,5	6-13	30	40,0	10,0	50
53111540		STR-M 32 x 1,5	7-15	36	47,0	10,0	25
53111550		STR-M 40 x 1,5	15-23	46	52,0	10,0	10
53111560		STR-M 50 x 1,5	22-29	55	62,0	12,0	5
53111570		STR-M 63 x 1,5	28-39	66	71,0	12,0	5
SKINTOP® STR M ISO silvergrå (med lång metrisk anslutningsgänga)							
53017110		STR M 16 x 1,5	2-6	19	40,0	12,0	100
53017130		STR M 20 x 1,5	4-9	24	45,0	13,0	100
53017140		STR M 25 x 1,5	6-12	27	47,0	13,0	50
SKINTOP® STR M ISO svart (med lång metrisk anslutningsgänga)							
53017310		STR M 16 x 1,5	2-6	19	40,0	12,0	100
53017330		STR M 20 x 1,5	4-9	24	45,0	13,0	100
53017340		STR M 25 x 1,5	6-12	27	47,0	13,0	50

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Tillbehör

SKINTOP® ST-M

- SKINTOP® DIX-M
- SKINTOP® GMP-GL-M
- SKINTOP® DIX-M AUTOMATION
- SKINTOP® SDV-M ATEX
- SKINTOP® SD-M
- SKINTOP® DV-M

SKINTOP® STR-M

- SKINTOP® GMP-GL-M
- SKINTOP® SDVR-M ATEX
- SKINTOP® SD-M



SKINTOP® CLICK / SKINTOP® CLICK-R

Info

- Den mest innovativa förskruvningen på marknaden, för snabb och högfleksibel montering.
- Tryck fast - vrid till vänster - rid till höger - färdigt.
- Resultatet: fixerad, centrerad, dragavlastad montering och högsta skyddsklass på ett par sekunder.



SKINTOP® CLICK-R

Fördelar

SKINTOP® CLICK

- Färre delar, kontramutter behövs inte
- Spara upp till 70% av tiden med det innovativa CLICK-systemet
- Enkel, fri montering i valfri position
- Vibrationsskydd
- Det behövs ingen gänga i kapslingen

SKINTOP® CLICK-R

- Se SKINTOP® CLICK angående fördelar

Användningsområden

SKINTOP® CLICK

- Automation

- Solcells-tillämpningar
- Tillverkning av apparatskåp
- Mät-, styr- och elektriska applikationer
- Luftkonditioneringsteknik

SKINTOP® CLICK-R

- Med reducerande packning, för att täta kablar med mindre ytterdiameter.

Standarder/Godkännanden

- UL Fil Nr E79903

Inklusive

- 1 st demonteringsverktyg per förpackning

Tekniska data

	Klassificering ETIM 5.0 Class-ID: EC000441
	Färger Silvergrå (RAL 7001) Ljusgrå (RAL 7035) Svart (RAL 9005), UV-beständig
	Material Material: special-polyamid Tätning: special-elastomer
	Skyddsklass SKINTOP® CLICK IP 68 - 4 bar (M12) IP 68 - 5 bar (M16 - M32)
	Temperaturområde Dynamisk: -20°C till +100°C Fast: -40°C till +100°C

Art nr	E-nummer	Benämning/ storlek	Kabeldiameter Ø (mm)	Hålstorlek (mm)	Nyckelvidder (mm)	Total längd, C (mm)	Gängans längd, D (mm)	Väggthjocklek S (mm))	Antal / förp.
SKINTOP® CLICK ljusgrå									
53112692	E 14 784 57	CLICK 12	4,5 - 7	12,3 (-0,2)	15 / 18	40,0	8,0	1,0 - 4,0	50
53112686	E 14 784 58	CLICK 16	5 - 9	16,3 (-0,2)	19 / 22	42,0	8,0	1,0 - 4,0	50
53112687	E 14 784 59	CLICK 20	7 - 13	20,3 (-0,2)	25 / 27	45,5	8,0	1,0 - 4,0	25
53112688	E 14 784 60	CLICK 25	9 - 17	25,3 (-0,2)	30 / 34	48,5	8,0	1,0 - 4,0	25
53112694	E 14 784 61	CLICK 32	11 - 21	32,3 (-0,2)	36 / 40	55,0	8,0	1,0 - 4,0	25
SKINTOP® CLICK silvergrå									
53112921	E 14 784 62	CLICK 12	4,5 - 7	12,3 (-0,2)	15 / 18	40,0	8,0	1,0 - 4,0	50
53112876	E 14 784 63	CLICK 16	5 - 9	16,3 (-0,2)	19 / 22	42,0	8,0	1,0 - 4,0	50
53112877	E 14 784 64	CLICK 20	7 - 13	20,3 (-0,2)	25 / 27	45,5	8,0	1,0 - 4,0	25
53112878	E 14 784 65	CLICK 25	9 - 17	25,3 (-0,2)	30 / 34	48,5	8,0	1,0 - 4,0	25
53112922	E 14 784 66	CLICK 32	11 - 21	32,3 (-0,2)	36 / 40	55,0	8,0	1,0 - 4,0	25
SKINTOP® CLICK svart									
53112923	E 14 784 67	CLICK 12	4,5 - 7	12,3 (-0,2)	15 / 18	40,0	8,0	1,0 - 4,0	50
53112882	E 14 784 68	CLICK 16	5 - 9	16,3 (-0,2)	19 / 22	42,0	8,0	1,0 - 4,0	50
53112883	E 14 784 69	CLICK 20	7 - 13	20,3 (-0,2)	25 / 27	45,5	8,0	1,0 - 4,0	25
53112884	E 14 784 70	CLICK 25	9 - 17	25,3 (-0,2)	30 / 34	48,5	8,0	1,0 - 4,0	25
53112924	E 14 784 71	CLICK 32	11 - 21	32,3 (-0,2)	36 / 40	55,0	8,0	1,0 - 4,0	25
SKINTOP® CLICK-R ljusgrå									
53112925		CLICK-R 12	3,5 - 5	12,3 (-0,2)	15 / 18	40,0	8,0	1,0 - 4,0	50
53112689		CLICK-R 16	4 - 7	16,3 (-0,2)	19 / 22	42,0	8,0	1,0 - 4,0	50
53112690		CLICK-R 20	5 - 10	20,3 (-0,2)	25 / 27	45,5	8,0	1,0 - 4,0	25
53112691		CLICK-R 25	6 - 13	25,3 (-0,2)	30 / 34	48,5	8,0	1,0 - 4,0	25
53112926		CLICK-R 32	7 - 15	32,3 (-0,2)	36 / 40	55,0	8,0	1,0 - 4,0	25
SKINTOP® CLICK-R silvergrå									
53112927		CLICK-R 12	3,5 - 5	12,3 (-0,2)	15 / 18	40,0	8,0	1,0 - 4,0	50
53112879		CLICK-R 16	4 - 7	16,3 (-0,2)	19 / 22	42,0	8,0	1,0 - 4,0	50
53112880		CLICK-R 20	5 - 10	20,3 (-0,2)	25 / 27	45,5	8,0	1,0 - 4,0	25
53112881		CLICK-R 25	6 - 13	25,3 (-0,2)	30 / 34	48,5	8,0	1,0 - 4,0	25
53112928		CLICK-R 32	7 - 15	32,3 (-0,2)	36 / 40	55,0	8,0	1,0 - 4,0	25
SKINTOP® CLICK-R svart									
53112929		CLICK-R 12	3,5 - 5	12,3 (-0,2)	15 / 18	40,0	8,0	1,0 - 4,0	50
53112885		CLICK-R 16	4 - 7	16,3 (-0,2)	19 / 22	42,0	8,0	1,0 - 4,0	50
53112886		CLICK-R 20	5 - 10	20,3 (-0,2)	25 / 27	45,5	8,0	1,0 - 4,0	25
53112887		CLICK-R 25	6 - 13	25,3 (-0,2)	30 / 34	48,5	8,0	1,0 - 4,0	25
53112931		CLICK-R 32	7 - 15	32,3 (-0,2)	36 / 40	55,0	8,0	1,0 - 4,0	25

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Tillbehör

SKINTOP® CLICK

- SKINTOP® DIX-M
- SKINTOP® DIX-M AUTOMATION
- SKINTOP® SDV-M ATEX
- SKINTOP® SD-M
- SKINTOP® DV-M

SKINTOP® CLICK-R

- SKINTOP® SDVR-M ATEX



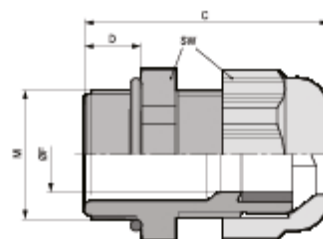
SKINTOP® ST-HF-M

SKINTOP® halogenfri



Info

- Förskruvning för järnvägsapplikationer
- Brandskydd på järnvägsfordon
- Godkännande enligt DIN EN 45545-2:2013



Fördelar

- Maximal pålitlighet
- Brandklassning enligt UL 94V-0
- Helt halogenfri (inklusive tätningsmaterial)
- Självslocknande, droppar inte
- Permanent vibrationsskydd

- Publika byggnader
- Ventilationssystem
- Tunnelkonstruktion
- Tunnelbanor, järnvägar och tåg

Standarder/Godkännanden

- DIN EN 45545-2:2013

Design

- Enligt teknisk information EN 50262

Användningsområden

- När skydd av människor och egendom är en prioritet.

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Class-ID: EC000441



Observera

Se bilaga T21 för
installationsdimensioner och
vridmoment



Färger

Ljusgrå (RAL 7035)



Material

Polyamid UL 94V-0 - halogenfri
Tätningring: LSE 1 - halogenfri
O-ring: LSE 1 - halogenfri

Materialprov

Glödtrådtest
EN 60695-2-1/1
+960 °C



Skyddsklass

IP 68 - 5 bar



Temperaturområde

-20°C till +100°C

Art nr	Benämning/storlek	Kabeldiameter Ø (mm)	Nyckelvidder (mm)	Total längd, C (mm)	Gängans längd, D (mm)	Antal / förp.
SKINTOP® ST-HF-M						
53111407	ST-HF-M 12 x 1,5	4-5,5	15	30,0	8,0	100
53111417	ST-HF-M 16 x 1,5	5-9	19	34,0	8,0	100
53111427	ST-HF-M 20 x 1,5	7-13	25	37,0	9,0	100
53111437	ST-HF-M 25 x 1,5	9-17	30	40,0	10,0	50
53111447	ST-HF-M 32 x 1,5	11-21	36	47,0	10,0	25
53111457	ST-HF-M 40 x 1,5	19-28	46	52,0	10,0	10
53111467	ST-HF-M 50 x 1,5	27-35	55	62,0	12,0	5
53111477	ST-HF-M 63 x 1,5	34-45	66	71,0	12,0	5

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Tillbehör

- SKINTOP® GMP-HF-M



SKINTOP® MS-M / SKINTOP® MSR-M

Info

- SKINTOP® MS-M storlekar 75 x 1,5 till 110 x 2 med innovativ dubbel lamellpackning för enklare montering av kablar med stora diametrar.
- IP69 godkänd, klarar de mest krävande rengöringsprocedurerna med högtryckstvätt av industriella maskiner



SKINTOP® MS-M

Fördelar

SKINTOP® MS-M

- Maximal pålitlighet
- Optimal dragavlastning
- Brett, variabelt klämmområde
- För en kabel diameter upp till 98 mm

Användningsområden

SKINTOP® MS-M

- På områden där mekanisk och kemisk stabilitet är kritisk
- Kemisk industri
- Mät- och styrteknik
- Maskin- och maskinutrustningstillverkning
- Anläggningsteknik

SKINTOP® MSR-M

- Med reducerande packning, för att tätare kablar med mindre ytterdiametrar.

Standarder/Godkännanden

- UL Fil Nr E79903

Design

- Enligt teknisk information EN 50262

Övrigt

- Kontramutter som ska användas: SKINDICHT® SM-M
- Se SKINTOP® metriska tillbehör för lämpliga tillbehör

Tekniska data

- Klassificering**
ETIM 5.0 Class-ID: EC000441
- Observera**
Se bilaga T21 för installationsdimensioner och vridmoment
- Material**
Material: förnicklad mässing
Hylsa: polyamid
Tättningsring: CR
O-ring: NBR
- Skyddsklass**
IP 68
IP 69 (M12 - M63)
- Temperaturområde**
Dynamisk: -25°C till +100°C
Fast: -40°C till +100°C

Art nr	E-nummer	Benämning/storlek	Kabeldiameter Ø (mm)	Nyckelvidder (mm)	Total längd, C (mm)	Gångans längd, D (mm)	Antal / förp.
SKINTOP® MS-M/SKINTOP® MSR-M							
53112000	E 14 767 40	12 x 1,5	3-7	16	26,5	6,5	100
53112010	E 14 767 41	16 x 1,5	4,5-10	20	32,0	7,0	100
53112020	E 14 767 42	20 x 1,5	7-13	24	35,5	8,0	50
53112030	E 14 767 43	25 x 1,5	9-17	29	37,5	8,0	25
53112040	E 14 767 44	32 x 1,5	11-21	36	42,2	9,0	25
53112050	E 14 767 45	40 x 1,5	19-28	45	49,5	9,0	10
53112060	E 14 767 46	50 x 1,5	27-35	54	52,0	10,0	5
53112070	E 14 767 47	63 x 1,5	34-45	67	61,3	15,0	5
53112080		63 x 1,5 plus	44-55	75	65,5	15,0	5
53112510		75 x 1,5	58-68	95	105,0	15,0	1
53112512		90 x 2	66-78	115	136,0	20,0	1
53112514		110 x 2	86-98	135	154,0	25,0	1
SKINTOP® MSR-M							
53112100	E 14 570 22	12 x 1,5	1-5	16	26,5	6,5	100
53112110	E 14 570 23	16 x 1,5	2-7	20	32,0	7,0	100
53112120	E 14 570 24	20 x 1,5	5-10	24	35,5	8,0	50
53112130	E 14 570 25	25 x 1,5	6-13	29	37,5	8,0	25
53112140	E 14 570 26	32 x 1,5	7-15	36	42,2	9,0	25
53112150	E 14 570 27	40 x 1,5	15-23	45	49,5	9,0	10
53112160	E 14 570 28	50 x 1,5	22-29	54	52,0	10,0	5
53112170	E 14 570 30	63 x 1,5	28-39	67	61,3	15,0	5
53112511		75 x 1,5	53-63	95	105,0	15,0	1
53112515		110 x 2	76-88	135	154,0	25,0	1

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Tillbehör

SKINTOP® MS-M

- SKINDICHT® SM-M
- SKINTOP® DIX-M
- SKINMATIC® MH Set
- SKINTOP® DIX-M AUTOMATION
- SKINTOP® SDV-M ATEX
- SKINTOP® SD-M
- SKINTOP® DV-M

SKINTOP® MSR-M

- SKINDICHT® SM-M
- SKINTOP® SDVR-M ATEX
- SKINTOP® SD-M



SKINTOP® BRUSH ADD-ON

Fördelar

- Optimal, lågresistent 360° skärmkontakt
- Knivkonstruktionen skär igenom det isolerande lagret på kapslingen eller kopplingsskåpet och garanterar på så vis optimal EMC-kontakt
- Enkel montering och demontering
- Synlig, storskalig skärmkontakt
- Okomplicerad och pålitlig

Användningsområden

- För optimal skärmning av kablar med fläta eller folie i EX-E-applikationer
- För EMC-kontakt vid genomgående borrhål
- Tillverkning av apparatskåp
- Automationssystem
- Transportband och transportsystem

Design

- Enligt teknisk information EN 50262



Info

- Innovativt EMC-tillbehör för SKINTOP® ST(R)-M förskruvning i polyamid.
- Världens första patenterade aktiva EMC-låsmutter!

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Class-ID: EC000441



Observera

Se bilaga T21 för installationsdimensioner och vridmoment
Använd SKINTOP® ST-M vridmoment



Certifikat

UL: tester pågår



Material

Material: förnicklad mässing
EMC-borste: mässing



Temperaturområde

Dynamisk: -20°C till +100°C



Art nr	E-nummer	Benämning/storlek	Minsta Ø över flätan (mm)	Nyckelvidder (mm)	Gångans längd, D (mm)	Antal / förp.
SKINTOP® BRUSH ADD-ON						
54110839	E 14 570 38	M 12 x 1,5	4,0	24	10,0	25
54110840		M 16 x 1,5	5,0	24	10,0	25
54110841	E 14 570 08	M 20 x 1,5	5,0	24	10,0	10
54110842	E 14 570 10	M 25 x 1,5	5,0	30	10,0	10
54110843	E 14 570 12	M 32 x 1,5	8,0	39	12,0	10
54110844	E 14 570 14	M 40 x 1,5	10,0	47	12,0	5
54110845	E 14 570 15	M 50 x 1,5	14,0	56	12,0	5
54110846	E 14 570 39	M 63 x 1,5	14,0	63	12,0	5

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Tillbehör

- SKINTOP® BS-M
- SKINTOP® ST-M
- SKINTOP® STR-M
- SKINTOP® ST-HF-M
- SKINTOP® COLD
- SKINTOP® COLD-R



SKINTOP® MS-M BRUSH

Fördelar

- Snabbare, enklare skärmkontakt
- Optimal, lågresistent 360° skärmkontakt
- Snabbare montage än övriga jämförbara system
- Okomplicerad och pålitlig
- Maximal monteringsfrihet vid justering

Användningsområden

- För optimal skärmning av kablar med fläta eller folie i EX-E-applikationer
- Automationssystem
- Hög kraftöverföring
- Frekvensomriktare
- Transportband och transportsystem

Standarder/Godkännanden

- UL Fil Nr E79903

Design

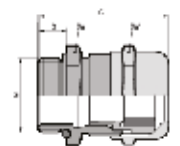
- Enligt teknisk information EN 50262

Övrigt

- SKINDICHT® SM-PE-M kontramutter bör användas för att säkra optimal kontakt med målade, eloxerade eller pulverlackerade kapslingar

Info

- SKINTOP® MS-M BRUSH storlekar 75 x 1,5 till 110 x 2 med innovativ dubbel lamellpackning för enklare montering av kablar med stor diameter.



Tekniska data

	Klassificering ETIM 5.0 Class-ID: EC000441
	Observera Se bilaga T21 för installationsdimensioner och vridmoment
	Certifikat VDE, UL, CSA, DNV godkännande för storlek M90 x 2 and 110 x 2 väntande SKINTOP® MSR-M BRUSH 25 x 1,5 godkännanden begärda
	Material Material: förnicklad mässing EMC-borste: mässing Tättningsring: special-elastomer O-ring: special-elastomer
	Skyddsklass IP 68 - 10 bar (M12 - M50) IP 68 - 5 bar (M63) IP 68 - 1 bar (M63 plus - M75) IP 69 (M12 - M63)
	Temperaturområde Dynamisk: -25°C till +100°C Fast: -40°C till +100°C

Art nr	E-nummer	Benämning/storlek	Kabeldiameter Ø (mm)	Minsta Ø över flätan (mm)	Nyckelvidder (mm)	Gångans längd, D (mm)	Antal / förp.
SKINTOP® MS-M BRUSH							
53112676	E 14 784 72	25 x 1,5	9,0 - 17,0	6,0	29	8,0	10
53112677	E 14 784 73	32 x 1,5	11,0 - 21,0	8,0	36	9,0	5
53112678	E 14 784 74	40 x 1,5	19,0 - 28,0	10,0	45	9,0	5
53112679	E 14 784 75	50 x 1,5	27,0 - 35,0	14,0	54	10,0	5
53112680	E 14 784 76	63 x 1,5	34,0 - 45,0	20,0	67	15,0	1
53112681	E 14 784 77	63 x 1,5 plus	44,0 - 55,0	25,0	75	15,0	1
53112501	E 14 784 78	75 x 1,5	53,0 - 63,0	35,0	95	15,0	1
53112500	E 14 784 79	75 x 1,5 plus	58,0 - 68,0	35,0	95	15,0	1
53112503	E 14 784 80	90 x 2	66,0 - 78,0	45,0	115	20,0	1
53112505	E 14 784 81	110 x 2	76,0 - 88,0	55,0	135	25,0	1
53112504	E 14 784 82	110 x 2 plus	86,0 - 98,0	55,0	135	25,0	1

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Tillbehör

- SKINDICHT® SM-PE-M



SKINTOP® MS-SC-M



Fördelar

- Lämplig för kablar med och utan inre mantel
- Även lämplig för att fortsätta kabelskärmen till en annan anslutning
- Skärmkontakt med lågt motstånd, optimalt EMC-skydd
- Högledande, flexibel EMC-kontakt för åtdragning av olika skärmdiametrar
- Få installationsmoment, enkel att montera

Användningsområden

- För optimal skärmning av kablar med fläta eller folie i EX-E-applikationer
- Telekommunikation
- Industrimaskiner och fabriksteknik
- Mät- och styrteknik
- Automation

Standarder/Godkännanden

- UL Fil Nr E79903

Design

- Enligt teknisk information EN 50262

Övrigt

- SKINDICHT® SM-PE-M kontramutter bör användas för att säkra optimal kontakt med målade, eloxerade eller pulverlackerade kapslingar
- Se SKINTOP® metriska tillbehör för lämpliga tillbehör
- Som alternativ till hus med tjock vägg, rekommenderar vi SKINTOP® MS-SC-M-XL med lång anslutningsgänga i storlekarna M16 till M50

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Class-ID: EC000441



Observera

Se bilaga T21 för installationsdimensioner och vridmoment



Övrigt

Tillgänglig i rostfritt stål, V2A, vid förfrågan



Material

Material: förnicklad mässing
Hylsa: polyamid
Tättningsring: CR
O-ring: NBR



Skyddsklass

Anmärkning: En icke uppfyllt version av RoHS-kraven marknadsförs under ÖLFLEX® 110 VDE-Reg.-nr. 8067. För att beställa detta, lägg appendix <1> till nedan angivna artikelnummer. Detta påverkar inte de ovan angivna tekniska data eller beskrivning.
IP 68 - 10 bar



Temperaturområde

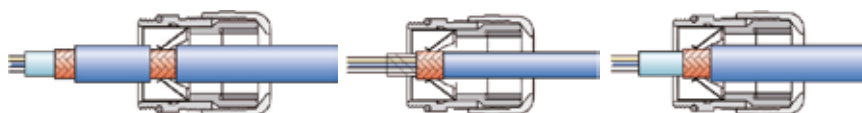
Dynamisk: -25°C till +100°C
Statisk: -40°C till +100°C

Art nr	E-nummer	Benämning/storlek	Kabeldiameter Ø (mm)	Minsta Ø över flåtan (mm)	Nyckelvidder (mm)	Gångans längd, D (mm)	Antal / förp.
SKINTOP® MS-SC-M							
53112610	E 14 767 30	12 x 1,5	3,5 - 7,0	2,0	16	6,5	50
53112620	E 14 767 31	16 x 1,5	4,5 - 9,0	4,0	20	7,0	50
53112630	E 14 767 32	20 x 1,5	7,0 - 12,5	5,0	24	8,0	25
53112640	E 14 767 33	25 x 1,5	9,0 - 16,5	7,5	29	8,0	25
53112650	E 14 767 34	32 x 1,5	11,0 - 21,0	9,0	36	9,0	25
53112660	E 14 767 35	40 x 1,5	19,0 - 28,0	15,0	45	9,0	10
53112670	E 14 767 36	50 x 1,5	27,0 - 35,0	21,0	54	10,0	5
SKINTOP® MS-SC-M-XL							
53112625		16 x 1,5	4,5 - 9,0	4,0	20	12,0	50
53112635		20 x 1,5	7,0 - 12,5	5,0	24	12,0	25
53112645		25 x 1,5	9,0 - 16,5	7,5	29	12,0	25
53112655		32 x 1,5	11,0 - 21,0	9,0	36	15,0	25
53112665		40 x 1,5	19,0 - 28,0	15,0	45	15,0	10
53112675		50 x 1,5	27,0 - 35,0	21,0	54	15,0	5

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Tillbehör

- SKINDICHT® SM-PE-M





SKINTOP® CUBE

Info

- Innovativt multikabelsystem med variabla kabeldiametrar för hög flexibilitet vid montering.
- Vid demontering kan ramen vara kvar på skåpet och insticksmodulen är kvar säkert på kabeln.



Fördelar

- Variabelt åtdragningsmoment
- Vibrationssäker modul
- Dragavlastning
- Oljeresistent
- Förenklad service tack vare enkel montering och demontering

Användningsområden

- För installation av kablage
- Används inom områden där kablar och ledare behöver anslutas säkert i kapslingar
- Apparat- och manöverskåpskonstruktion
- Elektroniska installationer
- Automation

Standarder/Godkännanden

- UL File Nr. E349737

Design

- SKINTOP® CUBE-systemet består av SKINTOP® CUBE-RAM och clip-modulen SKINTOP® CUBE MODUL.
- För monteringshål till industriella kontaktdon med standarddefinierade borrhål.
- För monteringshål till 16-stifts industriella kontaktdon (36 x 86 mm)
- För monteringshål till 24-stifts industriella kontaktdon (36 x 112 mm)

Övrigt

- SKINTOP® CUBE MODULE 20x20 BLIND går att använda som en blind modul och till kabeldiameter 1 - 3 mm

Inklusive

- SKINTOP® CUBE RAM inklusive monteringsmaterial

Lämpliga verktyg

- Kraftform Kompakt® 10

Tekniska data

	Klassificering ETIM 5.0 Class-ID: EC000240
	Material Ram: glasfiberförstärkt polyamid Ramtätning: CR Clip-modul: special-polypropylen Clip-modulens tätning: LSE 2
	Skyddsklass IP 64
	Temperaturområde Dynamisk: -20°C upp till +80°C Statisk: -40°C upp till +80°C

Art nr	E-nummer	Benämning/storlek	Kabeldiameter Ø (mm)	Max antal kablar	Antal / förp.
SKINTOP® CUBE ram					
52220000	E 14 767 50	SKINTOP® CUBE FRAME 16		8	1
52220001	E 14 767 51	SKINTOP® CUBE FRAME 24		10	1
SKINTOP® CUBE clip-moduler					
52220004	E 14 767 55	SKINTOP® CUBE MODULE 20x20 BLIND	1 - 3		5
52220002	E 14 767 53	SKINTOP® CUBE MODULE 20x20 SMALL	4 - 6		5
52220003	E 14 767 54	SKINTOP® CUBE MODULE 20x20 LARGE	6 - 9		5
52220040	E 14 767 59	SKINTOP® CUBE MODULE 20x20 AS-I BUS			5
52220005	E 14 767 56	SKINTOP® CUBE MODULE 40x40 SMALL	9 - 12		5
52220006	E 14 767 57	SKINTOP® CUBE MODULE 40x40 LARGE	12 - 16		5
52220007	E 14 767 58	SKINTOP® CUBE MODULE 40x40 BLIND			5

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Liknande produkter

- SKINTOP® CUBE MULTI
- SKINTOP® MULTI

Tillbehör

- FLEXIMARK® LB-10 W

KABELKANALER

[TILLBAKA TILL INNEHÅLL](#)

[TILL E-KATALOGEN](#)

[LÄS MER OM VÅRT UTBUD INOM KABELKANALER](#)



Kabelkanaler, smal slits, PVC

Med slits 4/6/4



Fördelar

- Idealisk för förläggning av kablar i mindre dimensioner
- Hög UV-beständighet

- Återvinningsbart material
- Lätt avbrytbara slitsar, brottanvisning

Design/Utförande

- Till varje tvåmeterslängd ingår lock

Tekniska data



Godkännanden

UL-recognized, CSA



Färg

Grå, RAL 7030



Material

PVC, självslocknande enligt UL94 V0

Längd

2 000 mm (2 m)



Temperaturområde

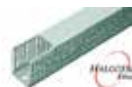
-5°C till +60°C

Art nr	E-nummer	Benämning	Bredd (mm)	Höjd (mm)	Förp (m)
Kabelkanaler, smal slits, PVC					
83182510	E 29 941 41	ECS2525 KABELKANAL 25x25 SLITSAD	25	25	100
83182511	E 29 941 42	ECS2540 KABELKANAL 25x40 SLITSAD	25	40	100
83182512	E 29 941 43	ECS2560 KABELKANAL 25x60 SLITSAD	25	60	70
83182513	E 29 941 44	ECS2580 KABELKANAL 25x80 SLITSAD	25	80	56
83182514	E 29 941 45	ECS4025 KABELKANAL 40x25 SLITSAD	40	25	40
83182515	E 29 941 46	ECS4040 KABELKANAL 40x40 SLITSAD	40	40	70
83182516	E 29 941 47	ECS4060 KABELKANAL 40x60 SLITSAD	40	60	56
83182517	E 29 941 48	ECS4080 KABELKANAL 40x80 SLITSAD	40	80	40
83182518	E 29 941 49	ECS40100 KABELKANAL 40x100 SLITSAD	40	100	32
83182519	E 29 941 50	ECS6040 KABELKANAL 60x40 SLITSAD	60	40	50
83182520	E 29 941 51	ECS6060 KABELKANAL 60x60 SLITSAD	60	60	32
83182521	E 29 941 52	ECS6080 KABELKANAL 60x80 SLITSAD	60	80	26
83182522	E 29 941 53	ECS60100 KABELKANAL 60x100 SLITSAD	60	100	24
83182523	E 29 941 54	ECS8040 KABELKANAL 80x40 SLITSAD	80	40	40
83182524	E 29 941 55	ECS8060 KABELKANAL 80x60 SLITSAD	80	60	28
83182525	E 29 941 56	ECS8080 KABELKANAL 80x80 SLITSAD	80	80	30
83182526	E 29 941 57	ECS80100 KABELKANAL 80x100 SLITSAD	80	100	24
83182527	E 29 941 58	ECS10040 KABELKANAL 100x40 SLITSAD	100	40	28
83182528	E 29 941 59	ECS10060 KABELKANAL 100x60 SLITSAD	100	60	20
83182529	E 29 941 60	ECS10080 KABELKANAL 100x80 SLITSAD	100	80	24
83182530	E 29 941 61	ECS100100 KABELKANAL 100x100 SLITSAD	100	100	16
83182531	E 29 941 62	ECS12040 KABELKANAL 120x40 SLITSAD	120	40	24
83182532	E 29 941 63	ECS12060 KABELKANAL 120x60 SLITSAD	120	60	20
83182533	E 29 941 64	ECS12080 KABELKANAL 120x80 SLITSAD	120	80	16



Kabelkanaler, smal slits, halogenfria

Med slits 4/6/4 Halogenfria



Fördelar

- Halogenfritt utförande
- Brett utbud
- Idealisk för förläggning av kablar i mindre dimensioner
- Hög UV-beständighet
- Återvinningsbart material

Produkttegenskaper

- Lätt avbrytbara slitsar, brottanvisning
- Halogenfri, avger inga giftiga eller korrosiva gaser i händelse av brand

Design/Utförande

- Till varje tvåmeterslängd ingår lock

Tekniska data



Godkännanden

CE



Färg

Ljusgrå, RAL7035



Material

PC/ABS, självslocknande enligt UL94 V0

Längd

2 000 mm (2 m)



Temperaturområde

-40°C till +100°C

Art nr	E-nummer	Benämning	Bredd (mm)	Höjd (mm)	Förp (m)
Kabelkanaler, smal slits, halogenfria					
83182600	E 29 940 83	ECSH2540 KABELKANAL-HF 25x40 SLITSAD	25	40	100
83182601	E 29 940 84	ECSH2560 KABELKANAL-HF 25x60 SLITSAD	25	60	70
83182602	E 29 940 85	ECSH2580 KABELKANAL-HF 25x80 SLITSAD	25	80	56
83182603	E 29 940 86	ECSH4040 KABELKANAL-HF 40x40 SLITSAD	40	40	70
83182604	E 29 940 87	ECSH4060 KABELKANAL-HF 40x60 SLITSAD	40	60	56
83182605	E 29 940 88	ECSH4080 KABELKANAL-HF 40x80 SLITSAD	40	80	40
83182606	E 29 940 89	ECSH6040 KABELKANAL-HF 60x40 SLITSAD	60	40	50
83182607	E 29 940 90	ECSH6060 KABELKANAL-HF 60x60 SLITSAD	60	60	32
83182608	E 29 940 91	ECSH6080 KABELKANAL-HF 60x80 SLITSAD	60	80	36
83182609	E 29 940 92	ECSH8040 KABELKANAL-HF 80x40 SLITSAD	80	40	40
83182610	E 29 940 93	ECSH8060 KABELKANAL-HF 80x60 SLITSAD	80	60	28
83182611	E 29 940 94	ECSH8080 KABELKANAL-HF 80x80 SLITSAD	80	80	30
83182612	E 29 940 95	ECSH10040 KABELKANAL-HF 100x40 SLITSAD	100	40	28
83182613	E 29 940 96	ECSH10060 KABELKANAL-HF 100x60 SLITSAD	100	60	20
83182614	E 29 940 97	ECSH10080 KABELKANAL-HF 100x80 SLITSAD	100	80	24
83182615	E 29 940 98	ECSH12040 KABELKANAL-HF 120x40 SLITSAD	120	40	24
83182616	E 29 940 99	ECSH12060 KABELKANAL-HF 120x60 SLITSAD	120	60	20
83182617	E 29 941 00	ECSH12080 KABELKANAL-HF 120x80 SLITSAD	120	80	16

Halogenfria kabelkanaler i oslitsat, tätt utförande vid förfrågan.



Kabelkanaler, bred slits, PVC

Med slits 8/12/8



Fördelar

- Idealisk för förläggning av kablar i större dimensioner
- Hög UV-beständighet

- Återvinningsbart material
- Lätt avbrytbara slitsar, brottanvisning

Design/Utförande

- Till varje tvåmeterslängd ingår lock

Tekniska data



Godkännanden
UL-recognized, CSA



Färg
Grå, RAL 7030



Material
PVC, självslocknande enligt UL94 V0

Längd
2 000 mm (2 m)



Temperaturområde
-5°C till +60°C

Art nr	Benämning	Bredd (mm)	Höjd (mm)	Förp (m)
Kabelkanaler, bred slits, PVC				
83182540	ECA2525 KABELKANAL 25x25 SLITSAD	25	25	100
83182541	ECA2540 KABELKANAL 25x40 SLITSAD	25	40	100
83182542	ECA2560 KABELKANAL 25x60 SLITSAD	25	60	70
83182543	ECA2580 KABELKANAL 25x80 SLITSAD	25	80	56
83182544	ECA4025 KABELKANAL 40x25 SLITSAD	40	25	40
83182545	ECA4040 KABELKANAL 40x40 SLITSAD	40	40	70
83182546	ECA4060 KABELKANAL 40x60 SLITSAD	40	60	56
83182547	ECA4080 KABELKANAL 40x80 SLITSAD	40	80	40
83182548	ECA40100 KABELKANAL 40x100 SLITSAD	40	100	32
83182549	ECA6040 KABELKANAL 60x40 SLITSAD	60	40	50
83182550	ECA6060 KABELKANAL 60x60 SLITSAD	60	60	32
83182551	ECA6080 KABELKANAL 60x80 SLITSAD	60	80	36
83182552	ECA60100 KABELKANAL 60x100 SLITSAD	60	100	24
83182553	ECA8040 KABELKANAL 80x40 SLITSAD	80	40	40
83182554	ECA8060 KABELKANAL 80x60 SLITSAD	80	60	28
83182555	ECA8080 KABELKANAL 80x80 SLITSAD	80	80	30
83182556	ECA80100 KABELKANAL 80x100 SLITSAD	80	100	24
83182557	ECA10040 KABELKANAL 100x40 SLITSAD	100	40	28
83182558	ECA10060 KABELKANAL 100x60 SLITSAD	100	60	20
83182559	ECA10080 KABELKANAL 100x80 SLITSAD	100	80	24
83182560	ECA100100 KABELKANAL 100x100 SLITSAD	100	100	16
83182561	ECA12040 KABELKANAL 120x40 SLITSAD	120	40	24
83182562	ECA12060 KABELKANAL 120x60 SLITSAD	120	60	20
83182563	ECA12080 KABELKANAL 120x80 SLITSAD	120	80	16

Ytterligare standardfärger vid förfrågan: RAL 7035, RAL 7040, RAL 9001.



Kabelkanaler, oslitsade, PVC

Med hela sidor



Fördelar

- Perfekt kanal för hiss- och maskininstallationer
- Hög UV-beständighet

- Återvinningsbart material
- Kostadseffektiv som matarkanal

Design/Utförande

- Till varje tvåmeterslängd ingår lock

Tekniska data



Godkännanden

CE, RoHS



Färg

Grå, RAL 7030



Material

PVC, självslocknande enligt UL94 V0

Längd

2 000 mm (2 m)



Temperaturområde

-5°C till +60°C

Art nr	E-nummer	Benämning	Bredd (mm)	Höjd (mm)	Förp (m)
Kabelkanaler, oslitsade, PVC					
83182569		ECMC1515G KABELKANAL 15x15 OSLITSAD	15	15	100
83182570	E 29 941 65	ECCP2540G KABELKANAL 25x40 OSLITSAD	25	40	100
83182571	E 29 941 66	ECCP2560G KABELKANAL 25x60 OSLITSAD	25	60	70
83182572	E 29 941 67	ECCP2580G KABELKANAL 25x80 OSLITSAD	25	80	56
83182573	E 29 941 68	ECCP40100G KABELKANAL 40x100 OSLITSAD	40	100	32
83182574	E 29 941 69	ECCP4040G KABELKANAL 40x40 OSLITSAD	40	40	70
83182575	E 29 941 70	ECCP4060G KABELKANAL 40x60 OSLITSAD	40	60	56
83182576	E 29 941 71	ECCP4080G KABELKANAL 40x80 OSLITSAD	40	80	40
83182577	E 29 941 72	ECCP60100G KABELKANAL 60x100 OSLITSAD	60	100	24
83182578	E 29 941 73	ECCP6040G KABELKANAL 60x40 OSLITSAD	60	40	50
83182579	E 29 941 74	ECCP6060G KABELKANAL 60x60 OSLITSAD	60	60	32
83182580	E 29 941 75	ECCP6080G KABELKANAL 60x80 OSLITSAD	60	80	36
83182581	E 29 941 76	ECCP80100G KABELKANAL 80x100 OSLITSAD	80	100	24
83182582	E 29 941 77	ECCP8040G KABELKANAL 80x40 OSLITSAD	80	40	40
83182583	E 29 941 78	ECCP8060G KABELKANAL 80x60 OSLITSAD	80	60	28
83182584	E 29 941 79	ECCP8080G KABELKANAL 80x80 OSLITSAD	80	80	30
83182585	E 29 941 80	ECCP100100G KABELKANAL 100x100 OSLITSAD	100	100	16
83182586	E 29 941 81	ECCP10040G KABELKANAL 100x40 OSLITSAD	100	40	28
83182587	E 29 941 82	ECCP10060G KABELKANAL 100x60 OSLITSAD	100	60	20
83182588	E 29 941 83	ECCP10080G KABELKANAL 100x80 OSLITSAD	100	80	24
83182589	E 29 941 84	ECCP12040G KABELKANAL 120x40 OSLITSAD	120	40	24
83182590	E 29 941 85	ECCP12060G KABELKANAL 120x60 OSLITSAD	120	60	20

Art nr	E-nummer	Benämning	Bredd (mm)	Höjd (mm)	Förp (m)
83182591	E 29 941 86	ECCP12080G KABELKANAL 120x80 OSLITSAD	120	80	16
83182592	E 29 941 87	ECCP15060G KABELKANAL 150x60 OSLITSAD	150	60	16
83182593	E 29 941 88	ECCP20060G KABELKANAL 200x60 OSLITSAD	200	60	16
83182594	E 29 941 89	ECCP20080G KABELKANAL 200x80 OSLITSAD	200	80	12

Ytterligare standardfärger vid förfrågan: RAL 7035, RAL 7040, RAL 9001.



Kabelkanaler, oslitsade, halogenfria

Med hela sidor, halogenfria



Fördelar

- Kostadseffektiv som matarkanal
- Perfekt kanal för hiss- och maskininstallationer
- Halogenfritt utförande
- Hög UV-beständighet
- Återvinningsbart material

Produktegenskaper

- Halogenfri, avger inga giftiga eller korrosiva gaser i händelse av brand

Design/Utförande

- Fler storlekar vid förfrågan
- Till varje tvåmeterslängd ingår lock

Tekniska data

**Godkännanden**

CE

**Färg**

Ljusgrå, RAL7035

**Material**

PC/ABS, självslocknande enligt UL94 V0

Längd

2 000 mm (2 m)

**Temperaturområde**

-40°C till +100°C

Art nr	Benämning	Bredd (mm)	Höjd (mm)	Förp (m)
Kabelkanaler, oslitsade, halogenfria				
83182679	ECCPH6040 KABELKANAL-HF 60x40 OSLITSAD	60	40	50

MÄRKSYSTEM

[TILLBAKA TILL INNEHÅLL](#)

[TILL E-KATALOGEN](#)

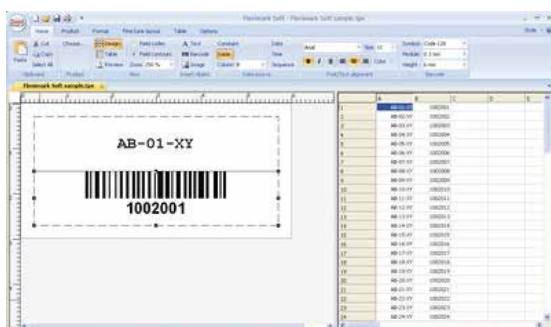
[LÄS MER OM VÅRT UTBUD INOM MÄRKSYSTEM](#)



FLEXIMARK® Software 10.0

Info

- Gratis testversion tillgänglig på Fleximarks webbplats
- Teknisk support kostnadsfri (tel: +46 155 777 64, e-mail: support@fleximark.se)



Fördelar

- Gränssnittet är baserat på Microsoft® Office-applikationer för enkel användning
- Möjlighet att skriva ut streckkoder, logotyper och andra bilder, serienummer tillverkning och importering från excel filer
- Onlinesupport för nya etikettmallar
- Bildbibliotek med användbara symboler för bl.a. elbranschen
- Integrerad produktkatalog för alla etiketter och märken

Användningsområden

- Programvaran FLEXIMARK® Software ger dig möjligheten att enkelt och snabbt skriva ut olika typer av FLEXIMARK® Märksystem

Produktegenskaper

- Systemkrav:
20 MB ledigt utrymme på hårddisken
Skrivare och drivrutin för Microsoft® Windows 2000 eller högre

- Rekommenderas för Windows 7
- Skrivare: laser, termotransfer
- Tillgängliga språkversioner: tyska, engelska, svenska och franska
- Tillgängliga streckkoder: EAN-8, EAN-13, EAN-128, Code-128, Code-39, Interleaved 2/5, UPCA

Övrigt

- Fullversionen kan laddas ned gratis med en testperiod på 30 dagar
- Lightversion tillgänglig för gratis nedladdning
- Nedladdning: <http://fleximark.lappgroup.com/sv/support/support-nedladdning/software.html>
- Teknisk support kostnadsfri (tel: +46 155 777 64, e-mail: support@fleximark.se)

Inklusive

- CD-ROM
- Instruktionsbok och hjälpfunktion integrerat i programmet

Tekniska data



Klassificering

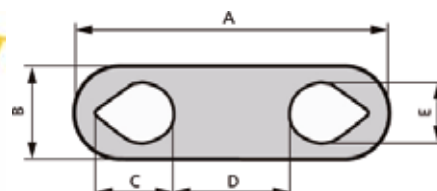
ETIM 5.0 Class-ID: EC001288
ETIM 5.0 Klass-beskrivning:
Märkmaterial

Art nr	Kontakttyp	Språk	Förp.
FLEXIMARK® Software 10.0			
83251080	FLEXIMARK® Software 10.0	DE / EN / SE / FR	1

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.



FLEXIMARK® Flexiprint LF



Fördelar

- Enkel att montera
- Beständig mot syror, alkali, destillerat vatten, saltvatten och transformerad olja enligt SP 2171 Testmetoden
- UV-beständig, 1 år utomhus i södra Sverige
- Diverse kriterier såsom resistans mot åldring och kemikalier är testade av oberoende SP Tekniskt Forskningsinstitut i Sverige enligt SP 2171 Testmetod (se tabell A15)

Användningsområden

- För ledningsmärkning
- Märkning av optiska fiberkablar/ledare
- Märkning före montering av kabel/ledare
- Utskrift med kontorslaserskrivare

- Utskrift med FLEXIMARK® Software (Download: <http://fleximark.lappgroup.com/sv/support/support-nedladdning/software.html>)

Övrigt

- Lägg in ark i det manuella pappersmatningsfacket
- Användning av toner från leverantören rekommenderas
- För kablar med tvärsnitt över 16 mm² kan buntband användas till att montera enskild märkning
- Upp till max. 7 tecken
- L Version (t.ex. TF1L): upp till 15 tecken

Inklusive

- 1 förpackning innehåller 75 etikettark
- Ett etikettark består av 20-60 perforerade märken beroende på storlek

Tekniska data

	Klassificering ETIM 5.0 Class-ID: EC001288 ETIM 5.0 Klass-beskrivning: Märkmateriäl
	Övrigt Dimensioner av etikettarket: 80-100 x 210 mm
	Färger Gul Finns även tillgänglig i grön, blå och röd i två olika förpackningsstorlekar (10 eller 75 ark)
	Material Halogenfri polyester Tjocklek: 0,175 mm
	Temperaturområde -40°C till +125°C

Art nr	Kontakttyp	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	För mm ²	Antal märkningar per förpackning	Förp.
Gul									
83280005	FLEXIMARK® Flexiprint LF0 YE	22,9	5,2	3,9	13,1	2,4	0,25 - 0,75	4 500	1
83254420	FLEXIMARK® Flexiprint LF1 YE	23,0	5,2	4,9	11,2	3,5	0,75 - 1,5	4 500	1
83254440	FLEXIMARK® Flexiprint LF1L YE	34,0	5,2	5,0	22,0	3,5	0,75 - 1,5	2 250	1
83254460	FLEXIMARK® Flexiprint LF1B YE	25,0	5,7	5,9	11,2	4,2	1,5 - 2,5	4 500	1
83254480	FLEXIMARK® Flexiprint LF1BL YE	36,0	5,7	6,0	22,0	4,2	1,5 - 2,5	2 250	1
83254500	FLEXIMARK® Flexiprint LF2 YE	26,0	7,0	6,5	11,0	5,5	2,5 - 6	4 500	1
83254520	FLEXIMARK® Flexiprint LF3 YE	41,0	11,0	10,5	17,0	8,4	6 - 16	1 500	1
Vit									
83254406	FLEXIMARK® Flexiprint LF0 WH	22,9	5,2	3,9	13,1	2,4	0,25 - 0,75	4 500	1
83254426	FLEXIMARK® Flexiprint LF1 WH	23,0	5,2	4,9	11,2	3,5	0,75 - 1,5	4 500	1
83254446	FLEXIMARK® Flexiprint LF1L WH	34,0	5,2	5,0	22,0	3,5	0,75 - 1,5	2 250	1
83254466	FLEXIMARK® Flexiprint LF1B WH	25,0	5,7	5,9	11,2	4,2	1,5 - 2,5	4 500	1
83254486	FLEXIMARK® Flexiprint LF1BL WH	36,0	5,7	6,0	22,0	4,2	1,5 - 2,5	2 250	1
83254506	FLEXIMARK® Flexiprint LF2 WH	26,0	7,0	6,5	11,0	5,5	2,5 - 6	4 500	1
83254526	FLEXIMARK® Flexiprint LF3 WH	41,0	11,0	10,5	17,0	8,4	6 - 16	1 500	1

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

FLEXIMARK® produkter säljs i förpackningsenhet. T.ex. om du beställer 640 etiketter av LCK 32, behöver du endast beställa 1PU istället för 640 enstaka etiketter

Tillbehör

- FLEXIMARK® Software 10.0

Snabb och enkel montering





FLEXIMARK® Kabeletikett LCK



Fördelar

- En transparent folie lindas runt kabeln och över det tryckta textfältet, vilket skyddar texten mot nötning och smuts
- Beständig mot kemikalier, UV-ljus, fukt och vissa oljor
- Diverse kriterier såsom resistans mot åldring och kemikalier är testade av oberoende SP Tekniskt Forskningsinstitut i Sverige enligt SP 2171 Testmetod (se tabell A15)

Användningsområden

- För kabelmärkning
- Utskrift med kontorslaserskrivare

- Utskrift med FLEXIMARK® Software (Download: <http://fleximark.lappgroup.com/sv/support/support-nedladdning/software.html>)

Övrigt

- Lägg in ark i det manuella pappersmatningsfacket
- Användning av toner från leverantören rekommenderas
- Optimalt utskriftsresultat från laserskrivare uppnås med rak arkmatning, utan avvikelser över rullar, och liten värmeackumulering

Inklusive

- 10 eller 100 perforerade A4 etikettark (beroende på vald förpackningsstorlek)

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Class-ID: EC001288
ETIM 5.0 Klass-beskrivning:
Märkmaterial



Häftämne

Akrylbaserat permanent häftämne



Färger

Vit eller gul



Material

Halogenfri polyester
Tjocklek: 0.025 mm



Temperaturområde

-40°C till +125°C
Applicering: min +10°C

Art nr	Kontakttyp	Färg	Bredd x längd (mm)	Etikettyta (mm)	För yttre Ø (mm)	Antal märkningar per förpackning	Etiketter per sida	Förp.
Liten förpackning - 10 ark								
83256143	FLEXIMARK® LCK 32 WH	vit	25,0 x 33,5	25 x 12	4 - 7	640	64	1
83256142	FLEXIMARK® LCK 32 YE	gul	25,0 x 33,5	25 x 12	4 - 7	640	64	1
83256145	FLEXIMARK® LCK 35 WH	vit	25,0 x 55,0	25 x 19	6 - 12	400	40	1
83256144	FLEXIMARK® LCK 35 YE	gul	25,0 x 55,0	25 x 19	6 - 12	400	40	1
83256147	FLEXIMARK® LCK 40 WH	vit	25,0 x 94,0	25 x 25	8 - 21	240	24	1
83256146	FLEXIMARK® LCK 40 YE	gul	25,0 x 94,0	25 x 25	8 - 21	240	24	1
83256149	FLEXIMARK® LCK 45 WH	vit	25,0 x 142,5	25 x 25	8 - 36	160	16	1
83256148	FLEXIMARK® LCK 45 YE	gul	25,0 x 142,5	25 x 25	8 - 36	160	16	1
83256160	FLEXIMARK® LCK 48 WH	vit	34,0 x 93,0	34 x 25	8 - 21	180	18	1
83256161	FLEXIMARK® LCK 48 YE	gul	34,0 x 93,0	34 x 25	8 - 21	180	18	1
83256151	FLEXIMARK® LCK 60 WH	vit	50,0 x 56,0	50 x 19	6 - 12	200	20	1
83256150	FLEXIMARK® LCK 60 YE	gul	50,0 x 56,0	50 x 19	6 - 12	200	20	1
83256153	FLEXIMARK® LCK 65 WH	vit	50,0 x 94,0	50 x 25	8 - 21	120	12	1
83256152	FLEXIMARK® LCK 65 YE	gul	50,0 x 94,0	50 x 25	8 - 21	120	12	1
83256155	FLEXIMARK® LCK 70 WH	vit	50,0 x 142,5	50 x 25	8 - 36	80	8	1
83256154	FLEXIMARK® LCK 70 YE	gul	50,0 x 142,5	50 x 25	8 - 36	80	8	1
Storpack - 100 ark								
83256542	FLEXIMARK® Etiketter LCK 32 YE-100	gul	25,0 x 33,5	25 x 12	4 - 7	6 400	64	1
83256545	FLEXIMARK® Etiketter LCK 35 WH-100	vit	25,0 x 55,0	25 x 19	6 - 12	4 000	40	1
83256544	FLEXIMARK® Etiketter LCK 35 YE-100	gul	25,0 x 55,0	25 x 19	6 - 12	4 000	40	1
83256546	FLEXIMARK® Etiketter LCK 40 YE-100	gul	25,0 x 94,0	25 x 25	8 - 21	2 400	24	1
83256549	FLEXIMARK® Etiketter LCK 45 WH-100	vit	25,0 x 142,5	25 x 25	8 - 36	1 600	16	1
83256548	FLEXIMARK® Etiketter LCK 45 YE-100	gul	25,0 x 142,5	25 x 25	8 - 36	1 600	16	1
83256551	FLEXIMARK® Etiketter LCK 60 WH-100	vit	50,0 x 56,0	50 x 19	6 - 12	2 000	20	1
83256550	FLEXIMARK® Etiketter LCK 60 YE-100	gul	50,0 x 56,0	50 x 19	6 - 12	2 000	20	1
83256553	FLEXIMARK® Etiketter LCK 65 WH-100	vit	50,0 x 94,0	50 x 25	8 - 21	1 200	12	1
83256555	FLEXIMARK® Etiketter LCK 70 WH-100	vit	50,0 x 142,5	50 x 25	8 - 36	800	8	1

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

FLEXIMARK® produkter säljs i förpackningsenhet. T.ex. om du beställer 640 etiketter av LCK 32, behöver du endast beställa 1PU istället för 640 enskilda etiketter

Liknande produkter

- FLEXIMARK® Kabeletiketter TCK

Tillbehör

- FLEXIMARK® Software 10.0



FLEXIMARK® Cablelabel LFL

Fördelar

- Kan monteras direkt på kabeln tillsammans med plastbuntband
- Inga teckenhållare är nödvändiga
- Skrivbar på båda sidor
- Beständig mot kemikalier, UV-ljus, fukt och vissa oljor
- Diverse kriterier såsom resistans mot åldring och kemikalier är testade av oberoende SP Tekniskt Forskningsinstitut i Sverige enligt SP 2171 Testmetod (se tabell A15)

Användningsområden

- För kabelmärkning
- Utskrift med kontorslaserskrivare
- Utskrift med FLEXIMARK® Software (Download: <http://fleximark.lappgroup.com/sv/support/support-nedladdning/software.html>)

Övrigt

- Lägg in ark i det manuella pappersmatningsfacket
- Användning av toner från leverantören rekommenderas
- Optimalt utskriftsresultat från laserskrivare uppnås med rak arkmatning, utan avvikelser över rullar, och liten värmeackumulering
- Dimensioner omfattar märkområdet för etiketter

Design

- Stansade med ett (LFL1H) och två (LFL2H) buntbandshål för fäste med buntband (upp till 4,5 mm bredd)

Inklusive

- Etikettark för laserutskrift

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Class-ID: EC001288
ETIM 5.0 Klass-beskrivning:
Märkmaterial



Färger

Gul/Vit (kan skrivas ut på båda sidorna)



Material

Halogenfri polyester
Tjocklek: 0,175 mm



Temperaturområde

-40°C till +125°C



Art nr	Kontakttyp	Bredd x längd (mm)	Etikettyta (mm)	Antal märkningar per förpackning	Etiketter per sida	Förp.
FLEXIMARK® Cablelabel LFL						
83254750	FLEXIMARK® Cablelabel LFL2H9.9-26 YEWH	9,9 x 48,0	9,9 x 26	400	40	1
83254760	FLEXIMARK® Cablelabel LFL1H9.9-35 YEWH	9,9 x 48,0	9,9 x 35	400	40	1
83254765	FLEXIMARK® Cablelabel LFL2H 66-9.9 YEWH	9,9 x 89,0	9,9 x 66	560	56	1

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

FLEXIMARK® produkter säljs i förpackningsenhet. T.ex. om du beställer 640 etiketter av LCK 32, behöver du endast beställa 1PU istället för 640 enstaka etiketter

Tillbehör

- FLEXIMARK® Software 10.0



FLEXIMARK® Flexilabel LFL

Fördelar

- Rekommenderad etikett för PTE, PTEF och CAB skyltprofiler (se kapitel "Skyltprofiler och tillbehör")
- Skrivbar på båda sidor
- Beständig mot kemikalier, UV-ljus, fukt och vissa oljor
- Halogenfri

Användningsområden

- För kabelmärkning
- Utskrift med kontorslaserskrivare
- Utskrift med FLEXIMARK® Software (Download: <http://fleximark.lappgroup.com/sv/support/support-nedladdning/software.html>)

Övrigt

- Lägg in ark i det manuella pappersmatningsfacket
- Användning av toner från leverantören rekommenderas
- Optimalt utskriftsresultat från laserskrivare uppnås med rak arkmatning, utan avvikelser över rullar, och liten värmeackumulering

Inklusive

- Perforerade A4 ark (vänligen kontrollera antal etiketter i tabellen nedan)

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Class-ID: EC001288

ETIM 5.0 Klass-beskrivning:

Märkmaterial



Färger

Gul/Vit (kan skrivas ut på båda sidorna)



Material

Halogenfri polyester

Tjocklek: 0,175 mm



Temperaturområde

-40°C till +125°C



Art nr	Kontakttyp	Bredd x höjd (mm)	Antal märkningar per förpackning	Etiketter per sida	Förp.
FLEXIMARK® Flexilabel LFL					
83254620	FLEXIMARK® Flexilabel LFL 6-35 YEWH	35,0 x 6,0	2 350	235	1
83254650	FLEXIMARK® Flexilabel LFL 9.5-17.5 YEWH	17,5 x 9,5	3 190	319	1
83254660	FLEXIMARK® Flexilabel LFL 9.5-28 YEWH	28,0 x 9,5	2 030	203	1
83254670	FLEXIMARK® Flexilabel LFL 9.5-35 YEWH	35,0 x 9,5	1 450	145	1
83254701	FLEXIMARK® Flexilabel LFL 9.9-66 YEWH	66,0 x 9,9	840	84	1
83254690	FLEXIMARK® Flexilabel LFL 9,5-196 YEWH	196,0 x 9,5	290	29	1
83254710	FLEXIMARK® Flexilabel LFL 12-38 YEWH	38,0 x 12,0	1 150	115	1
83254714	FLEXIMARK® Flexilabel LFL 15-45 YEWH	45,0 x 15,0	720	72	1
83254718	FLEXIMARK® Flexilabel LFL 19-50 YEWH	50,0 x 19,0	560	56	1
83254719	FLEXIMARK® Flexilabel LFL 19-100 YEWH	100,0 x 19,0	280	28	1

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

FLEXIMARK® produkter säljs i förpackningsenhet. T.ex. om du beställer 640 etiketter av LCK 32, behöver du endast beställa 1PU istället för 640 enskilda etiketter

Tillbehör

- FLEXIMARK® Skyltprofiler PTE
- FLEXIMARK® PTEF/CAB
- FLEXIMARK® Snäpplister PGS
- FLEXIMARK® Software 10.0



FLEXIMARK® LA Etiketter

Fördelar

- Självhäftande etiketter tillverkade av polyesterfilm för laserutskrift
- Bättre grepp tack vare rundade hörn
- Beständig mot kemikalier, UV-ljus, fukt och vissa oljor
- Diverse kriterier såsom resistans mot åldring och kemikalier är testade av oberoende SP Tekniskt Forskningsinstitut i Sverige enligt SP 2171 Testmetod (se tabell A15)

Användningsområden

- För komponentmärkning, t.ex. märkning av skåp
- Utskrift med kontorslaserskrivare
- Utskrift med FLEXIMARK® Software (Download: <http://fleximark.lappgroup.com/sv/support/support-nedladdning/software.html>)

Produktegenskaper

- Häftämnet behöver upp till 24h för att fästa ordentligt

Övrigt

- Lägg in ark i det manuella pappersmatningsfacket
- Användning av toner från leverantören rekommenderas
- Optimalt utskriftsresultat från laserskrivare uppnås med rak arkmatning, utan avvikelser över rullar, och liten värmeackumulering

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Class-ID: EC001288

ETIM 5.0 Klass-beskrivning:

Märkmateriäl



Häftämne

Akrylbaserat permanent häftämne



Färger

Vit eller gul

Även tillgänglig i silver



Material

Halogenfri polyester

Tjocklek: 0.05mm



Temperaturområde

-40°C till +125°C

Applisering: min. +10°C



Art nr	Kontakttyp	Färg	Bredd x höjd (mm)	Antal märkningar per förpackning	Etiketter per sida	Förp.
FLEXIMARK® LA Etiketter						
83256198	FLEXIMARK® Komponentetikett LA 7-8 WH	vit	7,0 x 8,0	5 600	560	1
83256199	FLEXIMARK® Etikett LA 7-8 YE	gul	7,0 x 8,0	5 600	560	1
83256200	FLEXIMARK® Etikett LA 7-8 SR	silver	7,0 x 8,0	5 600	560	1
83256227						
83256228	FLEXIMARK® Etikett LA 11.0x8.0 YE	gul	11,0 x 8,0	4 200	420	1
83256229	FLEXIMARK® Etikett LA 11.0x8.0 SR	silver	11,0 x 8,0	3 850	385	1
83256230	FLEXIMARK® Etikett LA 12.0x6.0 WH	vit	12,0 x 6,0	6 110	611	1
83256231	FLEXIMARK® Etikett LA 12.0x6.0 YE	gul	12,0 x 6,0	6 110	611	1
83256232	FLEXIMARK® Etikett LA 12.0x6.0 SR	silver	12,0 x 6,0	6 110	611	1
83256203	FLEXIMARK® LA 15-6 WH	vit	15,0 x 6,0	5 170	517	1
83256204	FLEXIMARK® LA 15-6 YE	gul	15,0 x 6,0	5 170	517	1
83256233	FLEXIMARK® LA 16.0x8.0 WH	vit	16,0 x 8,0	3 150	315	1
83256234	FLEXIMARK® Etikett LA 16.0x8.0 YE	gul	16,0 x 8,0	3 150	315	1
83256235		silver	16,0 x 8,0	3 150	315	1
83256206	FLEXIMARK® LA 16.9-7 WH	vit	16,9 x 7,0	4 000	400	1
83256207	FLEXIMARK® LA 16.9-7 YE	gul	16,9 x 7,0	4 000	400	1
83256209		vit	16,9 x 9,0	3 100	310	1
83256210	FLEXIMARK® LA 16.9-9 YE	gul	16,9 x 9,0	3 100	310	1
83256212	FLEXIMARK® LA 20-8 WH	vit	20,0 x 8,0	2 800	280	1
83256213	FLEXIMARK® LA 20-8 YE	gul	20,0 x 8,0	2 800	280	1
83256215	FLEXIMARK® LA 25-12 WH	vit	25,0 x 12,0	1 610	161	1
83256216	FLEXIMARK® LA 25-12 YE	gul	25,0 x 12,0	1 610	161	1
83256218	FLEXIMARK® LA 25.6-10 WH	vit	25,6 x 10,0	1 960	196	1
83256219	FLEXIMARK® LA 25.6-10 YE	gul	25,6 x 10,0	1 960	196	1
83256239	FLEXIMARK® LA 30 30.5-12.7 WH	vit	30,5 x 12,7	1 100	110	1
83256240	FLEXIMARK® Etikett LA 30 30.5-12.7 YE	gul	30,5 x 12,7	1 100	110	1
83256241	FLEXIMARK® Etikett LA 30.5x12.7 SR	silver	30,5 x 12,7	1 100	110	1
83256221	FLEXIMARK® LA 46.9-9 WH	vit	46,9 x 9,0	1 240	124	1
83256222	FLEXIMARK® LA 46.9-9 YE	gul	46,9 x 9,0	1 240	124	1
83256224	FLEXIMARK® LA 56-21.8 WH	vit	56,0 x 21,8	390	39	1
83256225	FLEXIMARK® LA 56-21.8 YE	gul	56,0 x 21,8	390	39	1
83256242	FLEXIMARK® Etikett LA 60-30 WH	vit	60,0 x 30,0	270	27	1
83256243	FLEXIMARK® Etikett LA 60-30 YE	gul	60,0 x 30,0	270	27	1
83256244	FLEXIMARK® Etikett LA 60-30 SR	silver	60,0 x 30,0	270	27	1
83256236	FLEXIMARK® Etikett LA 80-7,5 WH	vit	80,0 x 7,5	740	74	1

Art nr	Kontakttyp	Färg	Bredd x höjd (mm)	Antal märkningar per förpackning	Etiketter per sida	Förp.
83256237	FLEXIMARK® Komponentetiketter LA 80-7,5 YE	gul	80,0 x 7,5	740	74	1
83256238	FLEXIMARK® Etikett LA 80-7,5 SR	silver	80,0 x 7,5	740	74	1

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

FLEXIMARK® produkter säljs i förpackningsenhet. T.ex. om du beställer 640 etiketter av LCK 32, behöver du endast beställa 1PU istället för 640 enskilda etiketter

Liknande produkter

- FLEXIMARK® TA Etiketter komponentmärkning

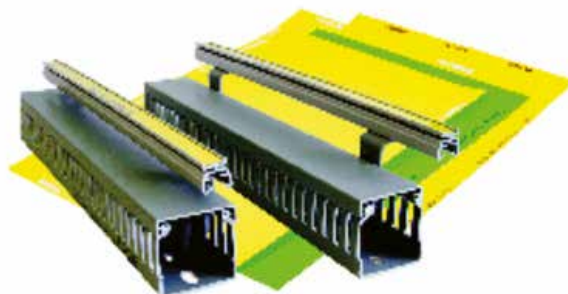
Tillbehör

- FLEXIMARK® Software 10.0



Märklist MLM

För slitsade kabelkanaler



Fördelar

- Enkelt och stabilt montage
- Klarar olika kanalhöjder
- Halogenfri

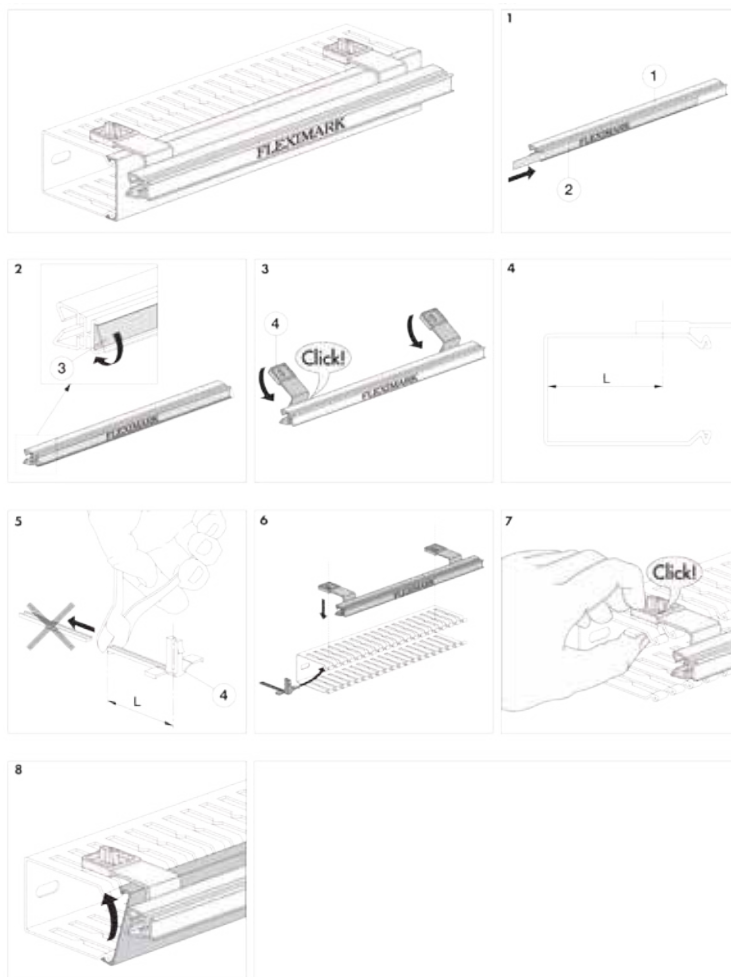
Produktegenskaper

- MLM-systemet förenklar montering av märkning i apparatskåp, att kvaliteten på märkningen ökar är ytterligare en fördel

- Monteras enkelt på alla typer av kabelkanaler. Fästet snäppes enkelt om kanalens tungor och anpassas lätt i höjdledd genom integrerade brottsanvisningar och kan monteras på c/c upp till 1 meter. Därefter snäppes listan på fästena och märkningen monteras

- Till MLM-systemet finns en mängd rationella varianter av märkning

Art nr	Benämning	Längd (mm)	Förp (st)
Märklist MLM			
83252051	MLM montagelist	1 000,0	10
83252053	MLMH kanalfäste		10





FLEXIMARK® Skyltprofiler PTE



Fördelar

- Hög flexibilitet:
 - Skyltprofiler klipps till önskade längder
 - Rekommenderas för FLEXIMARK® Flexilabel LFL, MINI teckenremsor och 3M™ industritejper
- Skydd mot UV-strålning och diverse kemikalier

Användningsområden

- För kabel-/ledningsmärkning
- Rekommenderas tillsammans med teckenremsor, utskrivna LFL etiketter och 3M™ eller Brother tejper
- Monteras med 2.6 mm buntband samt skruvar eller nitar vid användning av ändhylsor

Produkttegenskaper

- PWIS-fri

Inklusive

- Leverans i plastpåsar eller i box (se bilder): Skyltprofiler i plastpåse är färdigklippta i fördefinierade storlekar

Lämpliga verktyg

- FLEXIMARK® Profiltång FL52ERA för skyltprofiler
- FLEXIMARK® Profiltång FL52A för skyltprofiler

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Class-ID: EC001288
ETIM 5.0 Klass-beskrivning:
Märkmaterial



Material

Halogenfri polyetylen



Temperaturområde

-75 °C till +80 °C

Art nr	Kontakttyp	Längd (mm)	Max höjd för hållare (mm)	Förp.	Förp.
FLEXIMARK® Skyltprofiler PTE					
83253012	FLEXIMARK® PTE 6-1000 mm TR	1 000	6,0	10	1
83259950	FLEXIMARK® PTE 6-10 m TR (Box)	10 000	6,0	1	1
83252081	FLEXIMARK® PTE 9,5-285 mm TR	285	9,5	10	1
83252084	FLEXIMARK® PTE 9,5-1000 mm TR	1 000	9,5	10	1
83259951	FLEXIMARK® PTE 9,5-10 m TR (Box)	10 000	9,5	1	1
83252028	FLEXIMARK® PTE 12-285 mm TR	285	12,0	10	1
83252027	FLEXIMARK® PTE 12-1000 mm TR	1 000	12,0	10	1
83259952	FLEXIMARK® PTE 12-10 m TR (Box)	10 000	12,0	1	1
83251060	FLEXIMARK® PTE 19-285 mm TR	285	19,0	10	1
83259953	FLEXIMARK® PTE 19-5 m TR (Box)	5 000	19,0	1	1
83251061	FLEXIMARK® PTE 19-1000 mm TR	1 000	19,0	10	1
83259954	FLEXIMARK® PTE 25-5 m TR (Box)	5 000	25,0	1	1
Tillbehör för PTE skyltprofiler 9,5 mm					
83252005	FLEXIMARK® Låsknapp FLKA 5206 YE			500	1
83252020	FLEXIMARK® Ändstycke FLG 5242 YE			100	1

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

FLEXIMARK® produkter säljs i förpackningsenhet. T.ex. om du beställer 640 etiketter av LCK 32, behöver du endast beställa 1PU istället för 640 enstaka etiketter

Liknande produkter

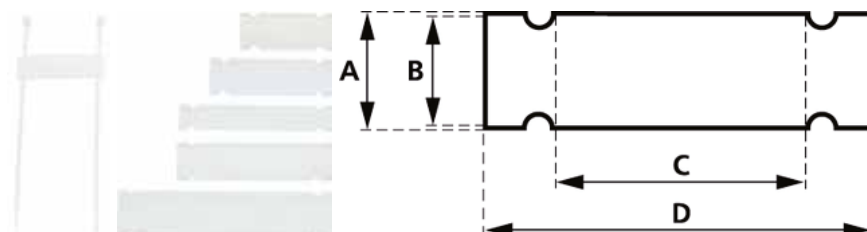
- FLEXIMARK® PTEF/ CAB

Tillbehör

- FLEXIMARK® Profiltång FL52A för skyltprofiler



FLEXIMARK® PTEF/ CAB



Fördelar

- PC-etiketter LFL är anpassade till att kunna skjutas in i skyltprofiler av olika storlekar
- Kostnadsbesparande då du sparar på tiden det tar att klippa
- Skydd mot UV-strålning och diverse kemikalier

Användningsområden

- För kabel-/ledningsmärkning

- Rekommenderas tillsammans med teckenremsor, utskrivna LFL etiketter och 3M™ eller Brother tejp remsor
- Monteras med 2.6 mm buntband samt skruvar eller nitlar vid användning av ändhylsor

Produktgenskaper

- PWIS-fri

Inklusive

- PTEF: utan buntband
- CAB: med buntband (135x2,6 mm)

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Class-ID: EC001288

ETIM 5.0 Klass-beskrivning:

Märkmaterial



Material

Halogenfri polyetylen



Temperaturområde

-75°C till +80°C

Art nr	Kontakttyp	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Förp.	Förp.
PTEF skyltprofil - utan buntband							
83254974	FLEXIMARK® PTEF 6-35 TR	8,7	6,0	35,0	47,0	50	1
83254960	FLEXIMARK® PTEF 9.5-18 TR	12,2	9,5	18,0	30,0	50	1
83254961	FLEXIMARK® PTEF 9.5-28 TR	12,2	9,5	28,0	40,0	50	1
83254963	FLEXIMARK® PTEF 9.5-35 TR	12,2	9,5	35,0	47,0	50	1
83254964	FLEXIMARK® PTEF 9.5-58 TR	12,2	9,5	58,0	70,0	50	1
83254965	FLEXIMARK® PTEF 9.5-70 TR	12,2	9,5	70,0	82,0	50	1
83280006	FLEXIMARK® PTEF 12-18 TR	14,8	12,0	18,0	30,0	50	1
83254976	FLEXIMARK® PTEF 12-28 TR	14,8	12,0	28,0	40,0	50	1
83254977	FLEXIMARK® PTEF 12-38 TR	14,8	12,0	38,0	50,0	50	1
83254978	FLEXIMARK® PTEF 12-58 TR	14,8	12,0	58,0	70,0	50	1
83254982	FLEXIMARK® PTEF 19-50 TR	21,7	19,0	50,0	62,0	50	1
CAB skyltprofil - med buntband							
83259091	FLEXIMARK® CAB 6-35 TR	8,7	6,0	35,0	47,0	50	1
83259087	FLEXIMARK® CAB 9.5-18 TR	12,2	9,5	18,0	30,0	50	1
83259084	FLEXIMARK® CAB 9.5-28 TR	12,2	9,5	28,0	40,0	50	1
83259088	FLEXIMARK® CAB 9.5-35 TR	12,2	9,5	35,0	47,0	50	1
83259086	FLEXIMARK® CAB 9.5-58 TR	12,2	9,5	58,0	70,0	50	1
83259078	FLEXIMARK® CAB 12-18 TR	14,8	12,0	18,0	30,0	50	1
83259079	FLEXIMARK® CAB 12-28 TR	14,8	12,0	28,0	40,0	50	1
83259080	FLEXIMARK® CAB 12-38 TR	14,8	12,0	38,0	50,0	50	1
83259081	FLEXIMARK® CAB 12-58 TR	14,8	12,0	58,0	70,0	50	1
83259070	FLEXIMARK® CAB 19-50 TR	21,7	19,0	50,0	62,0	50	1

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

FLEXIMARK® produkter säljs i förpackningsenhet. T.ex. om du beställer 640 etiketter av LCK 32, behöver du endast beställa 1PU istället för 640 enskilda etiketter



FLEXIMARK® Snäpplister PGS



Fördelar

- Lättapplicerad och säker märkning
- Flexibel
- Självhäftande på många ytor
- Transparent täckplatta MT skyddar etiketten och andra tecken mot eventuella påfrestningar
- Diverse kriterier såsom resistans mot åldring och kemikalier är testade av oberoende SP Tekniskt Forskningsinstitut i Sverige enligt SP 2171 Testmetod (se tabell A15)

Användningsområden

- För märkning av komponentgrupper i apparatskåp
- Rekommenderade för FLEXIMARK® Flexilabel LFL, MINI teckenrema och 3M™ industrimärktejp
- Montering: bindning, samt med skruvar eller nitar vid temperatur > +45°C

Produktegenskaper

- Brandklassning enligt UL 94V-0

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Class-ID: EC001288

ETIM 5.0 Klass-beskrivning:

Märkmaterial



Färger

Svart, vit, grå



Material

ABS plast



Temperaturområde

-20°C till +45°C

Art nr	Kontakttyp	Färg	Längd x höjd (mm)	Förp.	Förp.
FLEXIMARK® Snäpplister PGS					
83252010	FLEXIMARK® PGS 10-285 WH	vit	285,0 x 10,0	10	1
83250002	FLEXIMARK® PGS 10-285 BK	svart	285,0 x 10,0	10	1
83252011	FLEXIMARK® PGS 10-1000 WH	vit	1 000,0 x 10,0	10	1
83250003	FLEXIMARK® PGS 10-1000 BK	svart	1 000,0 x 10,0	10	1
83252014	FLEXIMARK® PGS 10-1000 GY	grå	1 000,0 x 10,0	10	1
Transparent skydd					
83250043	FLEXIMARK® Täcklist 10-100 PGS 10	transparent	1 000,0 x 10,0	10	1

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

FLEXIMARK® produkter säljs i förpackningsenhet. T.ex. om du beställer 640 etiketter av LCK 32, behöver du endast beställa 1PU istället för 640 enstaka etiketter

FLEXIMARK® Profiltång FL52A för skyltprofiler

Användningsområden

- Specialverktyg för skyltprofiler PTE och snäpplister PGS med 6-12 mm bredd
- Går även att använda som klipp för att förkorta skyltprofiler
- Klipper och stansar standard-PTE-skylthållare (6 till 25 mm)

Produktegenskaper

- Profiltången kan användas för 6-25 mm skyltprofiler

Övrigt

- Skär- och stansenhet går att byta ut
- Reservdelar finns tillgängliga

Design

- Lättviktsmodell
- Pocketformat

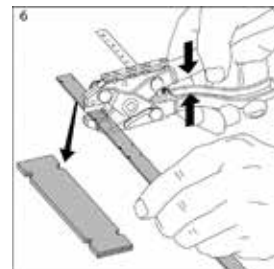
Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Class-ID: EC001288

ETIM 5.0 Klass-beskrivning:
Märkmaterial



Art nr	Kontakttyp	Rekommenderad för:	Förp.
FLEXIMARK® Profiltång FL52A för skyltprofiler			
83252024	FLEXIMARK® Profiltång FL52A	MINI	1

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

FLEXIMARK® produkter säljs i förpackningsenhet. T.ex. om du beställer 640 etiketter av LCK 32, behöver du endast beställa 1PU istället för 640 enskilda etiketter

**DYMO® Industry Rhino Pro 4200****Fördelar**

- Kompakt, lättanvänd, tidsbesparande märkapparat för märkning på plats
- Märkningskit innehåller allt som behövs för att märka kablar på plats

Användningsområden

- Kabel- och ledningsmärkning
- Plintmärkning
- Komponent- och modulmärkning
- Märkning av patchpaneler och skyddsuttag

Produktegenskaper

- Bekant QWERTY-tangentbord för snabb och enkel textinmatning
- Stor display med bakgrundsbelysning gör det lättläst, även på svagt upplysta platser
- Utskrift på industrietiketter i bredderna 6 mm (1/4-tum), 9 mm (3/8-tum), 12 mm (1/2-tum) och 19 mm (3/4-tum) i en mängd olika material och färger, samt utskrift direkt på krypslangar

- Med knappen "Favoriter" får du tillgång till de vanligaste etiketterna, symbolerna och termerna
- Integrerade gummistötdämpare hjälper till att förhindra skador från stötar mm

Övrigt

- Laddare är inte inkluderad i leveransen och kan därför beställas tillsammans med artikel nr. 61800150

Design

- FLEXIMARK Kit DYMO® RHINO 4200
Färdigförpackad med hård kåpa
Innehåll:
1 x etikettskrivare DYMO® Rhino 4200
1 x vinyletiketter 9 mm (eller 12 mm) i gult och vitt
1 x specialtång FL52-ERA
1 x teckenhållare PTE 9,5-1000

Tekniska data**Klassificering**

ETIM 5.0 Class-ID: EC001288
ETIM 5.0 Klass-beskrivning:
Märkmaterial

**Färger**

Svart, gul och vitt

**Material**

Termotransferteknologin säkerställer etiketternas höga hållbarhet och resistans
Li-Ion laddningsbart batteri

Art nr	Kontakttyp	Förp.
DYMO® Rhino Pro 4200		
61800337	DYMO RHINO PRO 4200	1
FLEXIMARK® Kit PL 150		
83257103	FLEXIMARK® Kit PL 150 9 mm	1
83257104	FLEXIMARK® Kit PL 150 12mm	1

DYMO® är ett registrerat varumärke som tillhör Sanford GmbH, ett Newell Rubbermaid-företag

I FLEXIMARK® DYMO® Set är DYMO PL 150 inkluderad (samma funktion som DYMO® 4200, endast annat varumärke)

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

SKYDDSSLANG

[TILLBAKA TILL INNEHÅLL](#)

[TILL E-KATALOGEN](#)

[LÄS MER OM VÅRT UTBUD INOM SKYDDSSLANG](#)



Standardslang, PAREB

Av polyamid för måttliga krav



Fördelar

- Flexibel universalslang i PA6 för allmänna installationer
- God mekanisk hållfasthet
- God olje- och kemikaliebeständighet

Användningsområden

- Maskiner
- Fordon
- Inom- och utomhus
- Fasta och mindre rörliga applikationer

Produktgenskaper

- Halogen- och kadmiumfri
- Silikonfri
- UV- och väderbeständig i svart färg
- Brandspridningsklass: UL94-V2
- Reducerad vägg tjocklek

Övrigt

- CAD-modeller finns att hämta hem från <http://cad.reiku.net>

Tekniska data



Godkännanden

UL filnr. E168970



Färg

Svart, grå vid förfrågan



Material

Modifierad Polyamid 6



Temperaturområde

-40°C till +105°C, kortvarigt +150°C

Art nr	E-nummer	Benämning	NW (mm)	Inre Ø (mm)	Yttre Ø (mm)	Min. böjningsradie stat. (mm)	Förp (m)
Standardslang, PAREB							
83145102	E 14 120 73	PAREB-07G	07	6,4	10,0	15	100
83145103	E 14 120 74	PAREB-10F	10	9,9	13,0	20	100
83145104	E 14 120 75	PAREB-12F	12	12,2	15,7	30	50
83145101	E 14 120 76	PAREB-14F*	14	14,3	18,7	35	50
83145105	E 14 120 77	PAREB-17F	17	16,6	21,2	45	50
83145106	E 14 120 78	PAREB-23F	23	23,2	28,3	55	50
83145107	E 14 120 79	PAREB-29F	29	28,1	34,5	65	50
83145108	E 14 120 80	PAREB-36F	36	36,2	42,5	85	30
83145109	E 14 120 81	PAREB-48F	48	47,7	54,5	95	30
83145113	E 14 120 82	PAREB-70G	70	70,0	82,5	160	10
83145111	E 14 120 83	PAREB-95G	90	89,0	106,0	210	10

*Förskruvningar till NW14 slang är de för NW17 samt adapter PAWAB-14/17, artnr 145235



Rak förskruvning, M-gänga

Plast- eller metallgänga



Fördelar

- Snabb och enkel att montera
- Enkel att öppna utan verktyg
- Vibrationssäker

Användningsområden

- I kombination med Reiku skyddsslangar NW07 till 48

Produktgenskaper

- Silikon- och halogenfri
- Skyddsklass IP54(66) IP67
- God olje- och kemikaliebeständighet
- Brandspridningsklass: UL94-V2
- Finns med plast- eller metallgänga

Övrigt

- CAD-modeller finns att hämta hem från <http://cad.reiku.net>

Tekniska data



Godkännanden

UL filnr. E168970



Färg

Svart, grå vid förfrågan



Material

PA6, gänga på VM+PM förnicklad mässing



Skyddsklass

PA..., PM...: IP54 dynamisk, IP66 statisk
VP..., VM...: IP67



Temperaturområde

-40°C till +105°C, kortvarigt +150°C

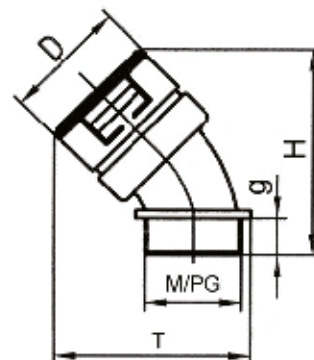
Art nr	E-nummer	Benämning	NW (mm)	Gänga M	L (mm)	D (mm)	g (mm)	Nyckelvidd (mm)	Förp (st)
Plastgänga IP54									
83156196	E 14 107 40	PAGOB-07M12	07	12x1,5	36,3	18,5	10,0	15	50
83156197		PAGOB-07M16	07	16x1,5	36,3	22,5	10,0	15	50
83156198		PAGOB-07M20	07	20x1,5	36,3	24,5	10,0	15	50
83156290	E 14 107 41	PAGOB-10M12	10	12x1,5	33,5	18,5	9,5	15	50
83156291	E 14 107 42	PAGOB-10M16	10	16x1,5	36,2	21,0	12,0	15	50
83156199		PAGOB-10M20	10	20x1,5	36,5	26,5	12,0	15	50
83156292	E 14 107 43	PAGOB-12M16	12	16x1,5	33,5	21,8	9,5	17	50
83156200	E 14 107 44	PAGOB-12M20	12	20x1,5	36,5	27,0	12,5	17	50
83156293	E 14 107 45	PAGOB-17M20	17	20x1,5	41,0	27,5	13,0	24	50
83156201	E 14 107 46	PAGOB-17M25	17	25x1,5	40,0	29,0	12,0	24	50
83156294	E 14 107 47	PAGOB-23M25	23	25x1,5	53,0	36,5	14,0	32	30
83156203	E 14 107 48	PAGOB-23M32	23	32x1,5	53,0	38,5	14,0	32	30
83156295	E 14 107 49	PAGOB-29M32	29	32x1,5	54,0	42,0	14,0	38	30
83156204	E 14 107 50	PAGOB-29M40	29	40x1,5	54,0	46,5	14,0	38	30
83156296	E 14 107 51	PAGOB-36M40	36	40x1,5	57,5	52,5	14,0	46	10
83156205	E 14 107 52	PAGOB-36M50	36	50x1,5	57,5	56,5	14,0	46	10
83156297	E 14 107 53	PAGOB-48M50	48	50x1,5	62,0	65,5	14,0	60	10
83156206		PAGOB-48M63	48	63x1,5	61,0	69,0	13,5	60	10
Plastgänga IP67									
83156180		VPGRB-10M12	10	12x1,5	34,0	21,1	9,5	19	50
83156182		VPGRB-10M16	10	16x1,5	34,0	21,1	9,5	19	50
83156181		VPGRB-10M20	10	20x1,5	37,0	26,5	12,0	19	50
83156184		VPGRB-12M16	12	16x1,5	35,0	24,0	9,5	22	50
83156183		VPGRB-12M20	12	20x1,5	38,0	24,0	12,5	22	50
83156186		VPGRB-17M20	17	20x1,5	42,5	33,4	13,0	27	50
83156185		VPGRB-17M25	17	25x1,5	41,5	30,4	12,0	27	50
83156188		VPGRB-23M25	23	25x1,5	52,5	40,0	14,0	36	30
83156189		VPGRB-23M32	23	32x1,5	52,5	40,0	14,0	36	30
83156190		VPGRB-29M32	29	32x1,5	53,5	46,0	14,0	41	30
83156191		VPGRB-29M40	29	40x1,5	53,5	46,5	14,0	42	30
83156192		VPGRB-36M40	36	40x1,5	59,0	57,0	14,0	50	10
83156193		VPGRB-36M50	36	50x1,5	59,0	57,0	14,0	50	10
83156194		VPGRB-48M50	48	50x1,5	64,0	73,0	14,0	65	10
83156195		VPGRB-48M63	48	63x1,5	63,5	73,0	14,0	65	10
Metallgänga IP54									
83156409		PMGOB-10M16	10	16x1,5	37,0	21,0	12,0		30
83156419		PMGOB-10M20	10	20x1,5	37,5	25,0	12,0	15	30
83156410		PMGOB-12M16	12	16x1,5	37,5	21,0	12,0	17	30

Art nr	E-nummer	Benämning	NW (mm)	Gänga M	L (mm)	D (mm)	g (mm)	Nyckelvidd (mm)	Förp (st)
83156424		PMGOB-12M20	12	20x1,5	37,5	25,0	12,0	17	30
83156411		PMGOB-17M20	17	20x1,5	40,0	27,5	12,0	24	30
83156425		PMGOB-17M25	17	25x1,5	42,0	32,0	14,0	24	30
83156412		PMGOB-23M25	23	25x1,5	53,0	36,0	14,0	32	30
83156426		PMGOB-23M32	23	32x1,5	53,0	39,0	14,0	32	30
83156413		PMGOB-29M32	29	32x1,5	54,0	42,0	14,0	38	20
83156427		PMGOB-29M40	29	40x1,5	54,0	51,0	14,0	38	20
83156428		PMGOB-36M50	36	50x1,5	63,0	60,5	18,0	46	10
83156429		PMGOB-48M63	48	63x1,5	66,5	70,0	15,5	60	10
Metallgänga IP67									
83156379		VMGRB-10M16	10	16x1,5	37,5	21,0	12,0	19	30
83156380		VMGRB-10M20	10	20x1,5	38,0	25,0	12,0	19	30
83156385		VMGRB-12M16	12	16x1,5	39,0	24,0	12,0	22	30
83156382		VMGRB-12M20	12	20x1,5	39,0	25,0	12,0	22	30
83156386		VMGRB-17M20	17	20x1,5	41,5	30,4	12,0	27	30
83156383		VMGRB-17M25	17	25x1,5	43,5	32,0	14,0	27	30
83156387		VMGRB-23M25	23	25x1,5	52,5	40,0	14,0	36	30
83156388		VMGRB-29M32	29	32x1,5	53,5	46,0	14,0	41	20
83156403		VMGRB-29M40	29	40x1,5	53,5	46,5	14,0	41	20
83156404		VMGRB-36M50	36	50x1,5	64,5	60,5	18,0	50	10
83156405		VMGRB-48M63	48	63x1,5	69,0	73,0	15,5	65	10
83156390		VMGRB-23M32	23	32x1,5	52,5	40,0	14,0	36	30



45° förskruvning IP67, M-gänga

Plast- eller metallgänga



Fördelar

- Snabb och enkel att montera
- Enkel att öppna utan verktyg
- Vibrationssäker

Användningsområden

- I kombination med Reiku skyddsslangar NW07 till 48

Produktgenskaper

- Silikon- och halogenfri
- Skyddsklass IP67
- God olje- och kemikaliebeständighet
- Brandspridningsklass: UL94-V2
- Finns med plast- eller metallgänga

Övrigt

- CAD-modeller finns att hämta hem från <http://cad.reiku.net>

Tekniska data



Godkännanden

UL filnr. E168970



Färg

Svart, grå vid förfrågan



Material

PA6, gänga på VM i förnicklad mässing



Skyddsklass

IP67



Temperaturområde

-40°C till +105°C, kortvarigt +150°C

Art nr	E-nummer	Benämning	NW (mm)	Gänga M	H (mm)	T (mm)	D (mm)	g (mm)	Förp (st)
Plastgänga IP67									
83156435	E 14 107 80	VPARB-10M12	10	12x1,5	46,5	41,4	21,1	11,0	50
83156520	E 14 107 81	VPARB-10M16	10	16x1,5	46,5	41,4	21,1	11,0	50
83156521		VPARB-10M20	10	20x1,5	46,5	44,7	21,1	11,0	50
83156436	E 14 107 82	VPARB-12M16	12	16x1,5	50,0	44,8	24,3	11,0	50
83156522	E 14 107 83	VPARB-12M20	12	20x1,5	50,0	44,8	24,3	11,0	50
83156523	E 14 107 84	VPARB-17M20	17	20x1,5	58,0	52,0	30,4	13,5	50
83156524		VPARB-17M25	17	25x1,5	58,0	54,5	30,4	13,5	50
83156437	E 14 107 85	VPARB-23M25	23	25x1,5	70,5	67,0	40,0	14,0	30
83156525		VPARB-23M32	23	32x1,5	70,5	67,3	40,0	14,0	30
83156438	E 14 107 86	VPARB-29M32	29	32x1,5	77,0	75,7	46,0	14,0	30
83156526		VPARB-29M40	29	40x1,5	77,0	77,0	46,0	14,0	30
83156439	E 14 107 87	VPARB-36M40	36	40x1,5	91,5	88,5	56,0	14,0	10
83156527		VPARB-36M50	36	50x1,5	91,5	91,3	56,0	14,0	10
83156444	E 14 107 88	VPARB-48M50	48	50x1,5	104,5	105,5	70,0	14,0	10
83156528		VPARB-48M63	48	63x1,5	104,5	110,0	70,0	14,0	10
Metallgänga IP67									
83156540		VMARB-10M16	10	16x1,5	47,0	43,4	21,1	11,0	30
83156541		VMARB-10M20	10	20x1,5	47,0	43,4	21,1	11,0	30
83156542		VMARB-12M20	12	20x1,5	51,0	43,7	24,3	12,0	30
83156543		VMARB-17M20	17	20x1,5	58,5	53,2	30,4	13,0	30
83156544		VMARB-17M25	17	25x1,5	58,5	56,0	30,4	13,0	30
83156545		VMARB-23M32	23	32x1,5	71,0	70,8	40,0	14,0	30
83156546		VMARB-29M40	29	40x1,5	78,1	80,0	46,0	14,0	20
83156547		VMARB-36M50	36	50x1,5	91,7	91,5	56,0	14,0	10
83156548		VMARB-48M63	48	63x1,5	105,5	111,2	70,0	14,0	10



90° förskruvning "W", IP66, M-gänga

Plast- eller metallgänga



Fördelar

- Snabb och enkel att montera
- Enkel att öppna utan verktyg
- Vibrationssäker

Användningsområden

- I kombination med Reiku skyddsslangar NW07 till 48

Produktgenskaper

- Silikon- och halogenfri
- Skyddsklass IP54(66)
- God olje- och kemikaliebeständighet
- Brandspridningsklass: UL94-V2
- Finns med plast- eller metallgänga

Övrigt

- CAD-modeller finns att hämta hem från <http://cad.reiku.net>

Tekniska data



Godkännanden

UL filnr. E168970



Färg

Svart, grå vid förfrågan



Material

PA6, gänga på PM i förnicklad mässing



Skyddsklass

IP54 dynamisk, IP66 statisk
IP67 med packning TPDVW



Temperaturområde

-40°C till +105°C, kortvarigt +150°C

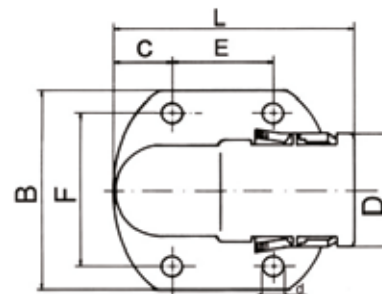
Art nr	E-nummer	Benämning	NW (mm)	Gänga M	L (mm)	H (mm)	D (mm)	F (mm)	g (mm)	Förp (st)
Plastgänga IP54										
83156510		PASOB-07M12 *	07	12x1,5	44,5	42,8	17,2	18,5	10,0	50
83156511		PASOB-07M16 *	07	16x1,5	46,5	42,8	17,2	22,5	10,0	50
83156512		PASOB-07M20 *	07	20x1,5	47,5	42,8	17,2	24,5	10,0	50
83156449	E 14 107 62	PAWOB-10M12	10	12x1,5	39,3	33,5	18,0	20,0	10,5	50
83156500	E 14 107 63	PAWOB-10M16	10	16x1,5	40,3	33,5	18,0	22,0	10,5	50
83156420	E 14 107 64	PAWOB-12M16	12	16x1,5	42,0	36,5	20,8	21,0	11,0	50
83153434	E 14 107 65	PAWOB-12M20	12	20x1,5	43,8	36,5	20,8	24,5	11,0	50
83156421	E 14 107 66	PAWOB-17M20	17	20x1,5	47,5	45,0	27,0	27,0	13,0	50
83156422	E 14 107 67	PAWOB-23M25	23	25x1,5	65,5	54,0	35,0	36,0	14,0	30
83156423	E 14 107 68	PAWOB-29M32	29	32x1,5	73,3	61,0	41,5	41,8	14,0	30
83156502	E 14 107 69	PAWOB-36M40	36	40x1,5	86,3	70,0	51,0	51,5	14,0	10
83156503	E 14 017 70	PAWOB-48M50	48	50x1,5	102,5	82,3	63,8	64,5	14,0	10
Metallgänga IP54										
83156440		PMWOB-12M16	12	16x1,5	42,0	37,5	20,8	21,0	12,0	30
83156441		PMWOB-17M20	17	20x1,5	47,8	44,0	27,0	27,5	12,0	30
83156442		PMWOB-23M25	23	25x1,5	65,5	54,0	35,0	36,0	14,0	30
83156443		PMWOB-29M32	29	32x1,5	73,8	60,9	41,8	42,5	14,0	20
83156508		PMWOB-36M40	36	40x1,5	86,0	70,5	51,0	51,0	14,0	10
83156509		PMWOB-48M50	48	50x1,5	101,0	87,8	63,8	61,5	18,0	10

*Svivlande funktion.



90° flänsanslutning

För apparatskåp och dylikt



Fördelar

- För anslutning på apparatskåp och dylikt
- Enkel att montera
- Enkel att öppna utan verktyg
- Vibrationssäker

Användningsområden

- I kombination med Reiku skyddsslangar NW07 till 48

Produkttegenskaper

- Silikon- och halogenfri
- Skyddsklass IP54(66)
- God olje- och kemikaliebeständighet
- Brandspridningsklass: UL94-V2

Övrigt

- CAD-modeller finns att hämta hem från <http://cad.reiku.net>

Tekniska data



Godkännanden

UL filnr. E168970



Färg

Svart, grå vid förfrågan



Material

PA6



Skyddsklass

IP54 dynamisk, IP66 statisk.
Med packning TPDVW, IP67



Temperaturområde

-40°C till +105°C, kortvarigt +150°C

Art nr	E-nummer	Benämning	NW (mm)	L (mm)	B (mm)	D (mm)	C (mm)	E (mm)	F (mm)	d (mm)	H** (mm)	Förp (st)
90° flänsanslutning												
83155338		PAFOB-07	07	30,4	32,0	14,0	16,0	*	23,0	4,0	12,0	30
83155339		PAFOB-10	10	32,8	35,0	17,0	17,5	*	26,0	4,0	15,0	30
83155340		PAFOB-12	12	35,2	38,0	20,0	19,0	*	29,0	4,0	18,0	30
83155341	E 14 108 13	PAFOB-17	17	51,0	45,0	27,0	22,5	*	35,5	5,5	34,0	30
83155342	E 14 108 14	PAFOB-23	23	69,5	62,0	35,0	31,0	*	53,0	6,5	41,0	30
83155343	E 14 108 15	PAFOB-29	29	78,0	67,0	41,8	22,0	36	54,0	6,5	47,9	20
83155344	E 14 108 16	PAFOB-36	36	103,0	85,0	51,0	29,0	30	73,0	6,5	57,0	10
83155345	E 14 108 17	PAFOB-48	48	119,5	88,0	63,8	44,0	30	72,0	6,5	69,8	10
Flänstätningar												
83155584		NIDRB-17	17									30

*Tvåhålsfästsättning.

**H = total höjd



SILVYN® SL/UG, galvaniserad slang

Flexibel och enkel



Fördelar

- Hög mekanisk hållfasthet
- Flexibel
- Värmebeständig

Användningsområden

- Maskiner
- Anläggningsteknik

Design/Utförande

- Metallspiralslang

Tekniska data

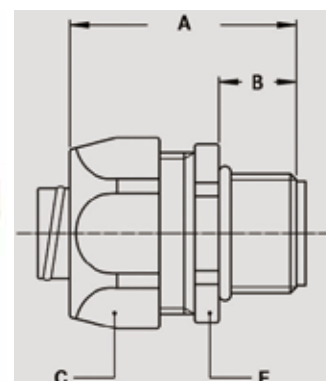
	Färg Metallgrå
	Material Galvaniserat stål
	Temperaturområde -55°C till +300°C
	Övrigt Hållfasthet enligt IEC 61386: tryck 4, slag 4, drag 4

Art nr	E-nummer	Benämning	Inre Ø (mm)	Yttre Ø (mm)	Min. böjningsradie stat. (mm)	Min. böjningsradie dyn. (mm)	Förp (st)
SILVYN® SL/UG, galvaniserad slang							
64400280	E 14 114 43	5/16"	10,1	12,8	50	65	30
64400821	E 14 114 44	3/8"	12,6	15,5	60	85	30
64400282	E 14 114 45	1/2"	16,0	18,9	75	110	30
64400283	E 14 114 46	3/4"	21,0	23,9	90	140	30
64400284	E 14 114 47	1"	26,5	30,0	120	170	30
64400285	E 14 114 48	1.1/4"	35,1	38,7	135	215	30
64400296	E 14 114 49	1.1/2"	40,3	44,4	230	280	15
64400297	E 14 114 50	2"	51,6	55,7	285	340	15



SILVYN® SL/UIT, rak förskruvning

M-gänga



Fördelar

- Hög mekanisk hållfasthet
- Korrosionsbeständig

Användningsområden

- I kombination med rostfri slang SLI/UI och galvad slang SL/UIT
- Maskin- och anläggningsteknik

Övrigt

- Finns på förfrågan med PG- och NPT-gänga

Tekniska data



Material

Förnicklad mässing, polyamid och NBR gummi



Skyddsklass

IP40



Temperaturområde

-55°C till +260°C

Art nr	E-nummer	Benämning	Gänga M	Inre Ø (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	Förp (st)
SILVYN® SL/UIT, rak förskruvning									
55503420	E 14 115 76	5/16"	M16x1,5	8,3	35,0	12,0	26,0	24,0	10
55503430	E 14 115 77	3/8"	M16x1,5	10,4	30,0	10,0	26,0	24,0	10
55503431	E 14 115 78	3/8"	M20x1,5	10,4	30,0	10,0	26,0	24,0	10
55503432	E 14 115 79	1/2"	M20x1,5	13,8	32,0	10,0	29,0	27,0	10
55503433	E 14 115 80	3/4"	M25x1,5	18,5	33,0	10,0	35,0	33,0	5
55503434	E 14 115 81	1"	M32x1,5	23,8	36,0	12,0	45,0	44,0	5
55503435	E 14 115 82	1.1/4"	M40x1,5	31,9	40,0	13,0	53,0	50,0	2
55503426	E 14 115 83	1.1/2"	M50x1,5	36,8	56,0	18,0	63,0	60,0	2
55503427	E 14 115 84	2"	M63x1,5	47,8	66,0	20,0	77,0	74,0	2

KONTAKTDON

[TILLBAKA TILL INNEHÅLL](#)

[TILL E-KATALOGEN](#)

[LÄS MER OM VÅRT UTBUD INOM KONTAKTDON](#)



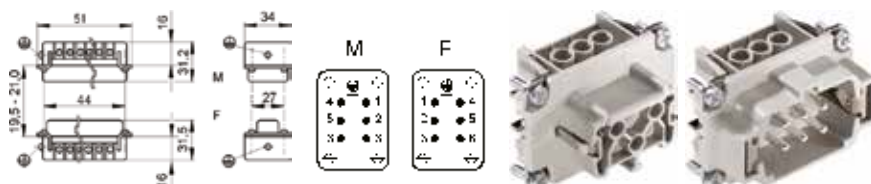
EPIC® H-BE 6 Skruvanslutning

Beprövade standardinsatser med enkelt montage



Info

- Beprövad skruvanslutning för enkel installation
- Skruv-, krimp-, fjäderkläm- och Push-



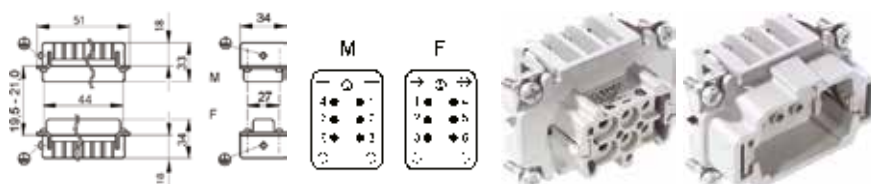
EPIC® H-BE 6 Krimpanslutning

Beprövade standardinsatser med enkelt montage



Info

- För ledaranslutning upp till 4 mm²
- Skruv-, krimp-, fjäderkläm- och Push-



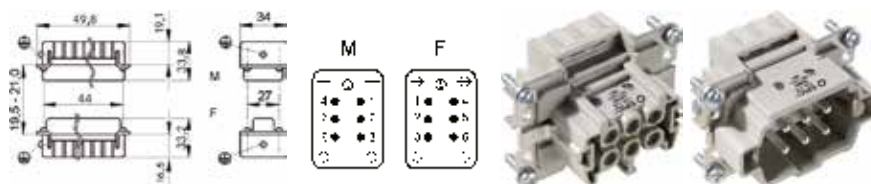
EPIC® H-BE 6 Fjäderklämanslutning

Beprövade standardinsatser med enkelt montage



Info

- Skruv-, krimp-, fjäderkläm- och Push-
- Inanslutning - Kan fritt kombineras



EPIC® H-BE 6 Push-Inanslutning

Beprövade standardinsatser med enkelt montage



Info

- Klick-in version - snabb, enkel och verktygsfri anslutningsteknik
- Skruv-, krimp-, fjäderkläm- och Push-



Passande kåpor**EPIC® H-BE 6 Skruvanslutning**

- EPIC® ULTRA H-B 6
- EPIC® H-B 6 kåpor
- EPIC® QUICK & EASY Monteringssystem

EPIC® H-BE 6 Krimpanslutning

- EPIC® ULTRA H-B 6
- EPIC® H-B 6 kåpor
- EPIC® QUICK & EASY Monteringssystem
- EPIC® H-BE 2.5 svarvade kontakter

EPIC® H-BE 6 Fjäderklämanslutning

- EPIC® ULTRA H-B 6
- EPIC® H-B 6 kåpor
- EPIC® QUICK & EASY Monteringssystem

EPIC® H-BE 6 Push-Inanslutning

- EPIC® ULTRA H-B 6
- EPIC® H-B 6 kåpor
- EPIC® QUICK & EASY Monteringssystem
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Passande kontaktelement:**EPIC® H-BE 6 Krimpanslutning**

- EPIC® H-BE 2.5 svarvade kontakter

Fördelar**EPIC® H-BE 6 Skruvanslutning**

- Standardinsatser med skruv-, krimp-, fjäderkläm och Push-In anslutning
- EPIC® H-BE-serien är lämplig för applikationer som kräver en pålitlig anslutning kombinerat med hög spänning och ström

EPIC® H-BE 6 Krimpanslutning

- Standardinsatser med skruv-, krimp-, fjäderkläm och Push-In anslutning
- EPIC® H-BE-serien är lämplig för applikationer som kräver en pålitlig anslutning kombinerat med hög spänning och ström

EPIC® H-BE 6 Fjäderklämanslutning

- Standardinsatser med skruv-, krimp-, fjäderkläm och Push-In anslutning
- EPIC® H-BE-serien är lämplig för applikationer som kräver en pålitlig anslutning kombinerat med hög spänning och ström

EPIC® H-BE 6 Push-Inanslutning

- Push-In anslutningen för ledare med ändhylsa medför en tidsbesparande och säker anslutning utan verktyg.
- Enkel montering/demontering av ledarna med den orangea tryckknappen.
- 2 mm provhylsa för testning av Push-In-insatser
- Standardinsatser med skruv-, krimp-, fjäderkläm och Push-In anslutning
- EPIC® H-BE-serien är lämplig för applikationer som kräver en pålitlig anslutning kombinerat med hög spänning och ström

Användningsområden

- Maskinteknik
- Ljus- och ljudteknik
- Plastindustri

Tekniska data**Klassificering**

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000438
ETIM 5.0 Klassificering: Insats för industriella kontaktdon

**Märkspänning (V)**

IEC: 500 V

UL: 600 V

CSA: 600 V

Stötspänning

6 kV

**Märkström****EPIC® H-BE 6 Skruvanslutning**

IEC: 16 A

UL: 16 A

CSA: 16 A

EPIC® H-BE 6 Krimpanslutning

IEC: 16 A

UL: 16 A

CSA: 16 A

EPIC® H-BE 6 Fjäderklämanslutning

IEC: 16 A

UL: 16 A

CSA: 16 A

EPIC® H-BE 6 Push-Inanslutning

IEC: 16 A

UL: 13 A

CSA: 13 A

**Miljöklass**

3

Kontaktmotstånd**EPIC® H-BE 6 Skruvanslutning**

< 2 mOhm

EPIC® H-BE 6 Krimpanslutning

< 2 mOhm

EPIC® H-BE 6 Fjäderklämanslutning

1,5 - 4 mOhm

EPIC® H-BE 6 Push-Inanslutning

< 2 mOhm

**Poltal****EPIC® H-BE 6 Skruvanslutning**

Silverpläterad kopparlegering

EPIC® H-BE 6 Krimpanslutning

Hård silver/guldpläterad

kopparlegering

EPIC® H-BE 6 Fjäderklämanslutning

Silverpläterad kopparlegering

EPIC® H-BE 6 Push-Inanslutning

Silverpläterad kopparlegering

**Antal poler**

6 + PE

**Anslutningsmetoder****EPIC® H-BE 6 Skruvanslutning**

Skruvanslutning: 0,5 - 2,5 mm²

EPIC® H-BE 6 Krimpanslutning

Krimpanslutning: 0,5 - 4,0 mm²

EPIC® H-BE 6 Fjäderklämanslutning

Fjäderklämanslutning: 0,5 - 2,5 mm²

EPIC® H-BE 6 Push-Inanslutning

Push-In-anslutning: 0,14 - 2,5 mm²

Skalningslängd (mm)**EPIC® H-BE 6 Skruvanslutning**

8

EPIC® H-BE 6 Fjäderklämanslutning

7

EPIC® H-BE 6 Push-Inanslutning

10

**Antal matningar**

100

**Standarder/Godkännanden****EPIC® H-BE 6 Skruvanslutning**

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437

UL-testad:

UL File Number: E75770

EPIC® H-BE 6 Krimpanslutning

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437

UL-testad:

UL File Number: E75770

EPIC® H-BE 6 Fjäderklämanslutning

UL-testad:

UL File Number: E75770

**Temperaturområde**

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	Kontakt typ	Trådskydd	Antal driftsatta kontakter	Antal / förp.
H-BE 6 skruvanslutning					
10190000	EPIC® H-BE 6 SS	hane	ja	1 - 6	10
10191000	EPIC® H-BE 6 BS	hona	ja	1 - 6	10
10190100	EPIC® H-BE 6 SS	hane		1 - 6	10
10191100	EPIC® H-BE 6 BS	hona		1 - 6	10
H-BE 6 krimpanslutning					
10180000	EPIC® H-BE 6 SCM	hane		1 - 6	10
10181000	EPIC® H-BE 6 BCM	hona		1 - 6	10
H-BE 6 fjäderklämanslutning					
10400000	EPIC® H-BE 6 SF	hane	ja	1 - 6	10
10401000	EPIC® H-BE 6 BF	hona	ja	1 - 6	10
H-BE 6 Push-In-anslutning					
44423200	EPIC® H-BE 6 SP	hane	ja	1 - 6	10
44423201	EPIC® H-BE 6 BP	hona	ja	1 - 6	10

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

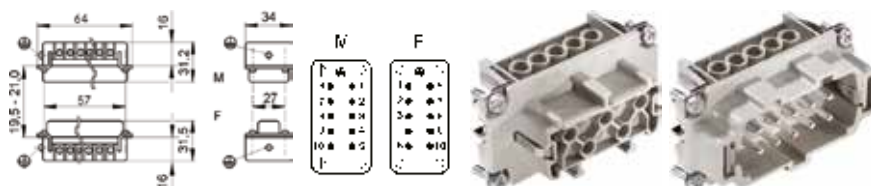


EPIC® H-BE 10 Skruvanslutning

Beprovade standardinsatser med enkelt montage

Info

- Beprovad skruvanslutning för enkel installation
- Skruv-, krimp-, fjäderkläm- och Push-

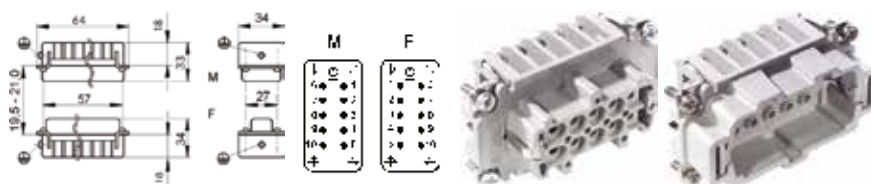


EPIC® H-BE 10 Krimpslutning

Beprovade standardinsatser med enkelt montage

Info

- För ledaranslutning upp till 4 mm²
- Skruv-, krimp-, fjäderkläm- och Push-

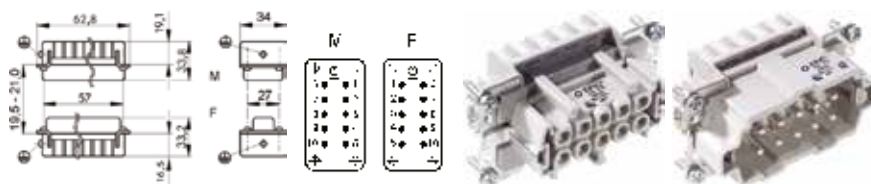


EPIC® H-BE 10 Fjäderklämslutning

Beprovade standardinsatser med enkelt montage

Info

- Multifunktionell insats för mångsidiga applikationer
- Skruv-, krimp-, fjäderkläm- och Push-



EPIC® H-BE 10 Push-Inanslutning

Beprovade standardinsatser med enkelt montage

Info

- Klick-in version - snabb, enkel och verktygsfri anslutningsteknik
- Skruv-, krimp-, fjäderkläm- och Push-



Passande kåpor

EPIC® H-BE 10 Skruvanslutning

- EPIC® ULTRA H-B 10
- EPIC® H-B 10 kåpor
- EPIC® QUICK & EASY Monteringssystem

EPIC® H-BE 10 Krimpanslutning

- EPIC® ULTRA H-B 10
- EPIC® H-B 10 kåpor
- EPIC® QUICK & EASY Monteringssystem
- EPIC® H-BE 2.5 svarvade kontakter

EPIC® H-BE 10 Fjäderklämanslutning

- EPIC® ULTRA H-B 10
- EPIC® H-B 10 kåpor
- EPIC® QUICK & EASY Monteringssystem

EPIC® H-BE 10 Push-Inanslutning

- EPIC® ULTRA H-B 10
- EPIC® H-B 10 kåpor
- EPIC® QUICK & EASY Monteringssystem
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Passande kontaktelement:

EPIC® H-BE 10 Krimpanslutning

- EPIC® H-BE 2.5 svarvade kontakter

Fördelar

EPIC® H-BE 10 Skruvanslutning

- Standardinsatser med skruv-, krimp-, fjäderkläm och Push-In anslutning
- EPIC® H-BE-serien är lämplig för applikationer som kräver en pålitlig anslutning kombinerat med hög spänning och ström

EPIC® H-BE 10 Krimpanslutning

- Standardinsatser med skruv-, krimp-, fjäderkläm och Push-In anslutning
- EPIC® H-BE-serien är lämplig för applikationer som kräver en pålitlig anslutning kombinerat med hög spänning och ström

EPIC® H-BE 10 Fjäderklämanslutning

- Standardinsatser med skruv-, krimp-, fjäderkläm och Push-In anslutning
- EPIC® H-BE-serien är lämplig för applikationer som kräver en pålitlig anslutning kombinerat med hög spänning och ström

EPIC® H-BE 10 Push-Inanslutning

- Push-In anslutningen för ledare med ändhylsa medför en tidsbesparande och säker anslutning utan verktyg.
- Enkel montering/demontering av ledarna med den orangea tryckknappen.
- EPIC® H-BE-serien är lämplig för applikationer som kräver en pålitlig anslutning kombinerat med hög spänning och ström
- 2 mm provhylsa för testning av Push-In-insatser
- Standardinsatser med skruv-, krimp-, fjäderkläm och Push-In anslutning

Användningsområden

- Maskinteknik
- Ljus- och ljudteknik
- Plastindustri

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000438
ETIM 5.0 Klassificering: Insats för industriella kontaktdon



Märkspänning (V)

IEC: 500 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Stötspänning

6 kV



Märkström

EPIC® H-BE 10 Skruvanslutning

IEC: 16 A
UL: 16 A
CSA: 16 A

EPIC® H-BE 10 Krimpanslutning

IEC: 16 A
UL: 16 A
CSA: 16 A

EPIC® H-BE 10 Fjäderklämanslutning

IEC: 16 A
UL: 16 A
CSA: 16 A

EPIC® H-BE 10 Push-Inanslutning

IEC: 16 A
UL: 13 A
CSA: 13 A



Miljöklass

3

Kontaktmotstånd

EPIC® H-BE 10 Skruvanslutning

< 2 mOhm

EPIC® H-BE 10 Krimpanslutning

< 2 mOhm

EPIC® H-BE 10 Fjäderklämanslutning

1,5 - 4 mOhm

EPIC® H-BE 10 Push-Inanslutning

< 2 mOhm



Paltal

EPIC® H-BE 10 Skruvanslutning

Silverpläterad kopparlegering

EPIC® H-BE 10 Krimpanslutning

Hård silver/guldpläterad

kopparlegering

EPIC® H-BE 10 Fjäderklämanslutning

Silverpläterad kopparlegering

EPIC® H-BE 10 Push-Inanslutning

Silverpläterad kopparlegering



Antal poler

10 + PE



Anslutningsmetoder

EPIC® H-BE 10 Skruvanslutning

Skruvanslutning: 0,5 - 2,5 mm²

EPIC® H-BE 10 Krimpanslutning

Krimpanslutning: 0,5 - 4,0 mm²

EPIC® H-BE 10 Fjäderklämanslutning

Fjäderklämanslutning: 0,5 - 2,5 mm²

EPIC® H-BE 10 Push-Inanslutning

Push-In-anslutning: 0,14 - 2,5 mm²

Skalningslängd (mm)

EPIC® H-BE 10 Skruvanslutning

8

EPIC® H-BE 10 Fjäderklämanslutning

7

EPIC® H-BE 10 Push-Inanslutning

10



Antal matningar

100



Standarder/Godkännanden

EPIC® H-BE 10 Skruvanslutning

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437

UL-testad:

UL File Number: E75770

EPIC® H-BE 10 Krimpanslutning

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437

UL-testad:

UL File Number: E75770

EPIC® H-BE 10 Fjäderklämanslutning

UL-testad:

UL File Number: E75770



Temperaturområde

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	Kontakt typ	Trådskydd	Antal driftsatta kontakter	Antal / förp.
H-BE 10 skruvanslutning					
10192000	EPIC® H-BE 10 SS	hane	ja	1 - 10	10
10193000	EPIC® H-BE 10 BS	hona	ja	1 - 10	10
10192100	EPIC® H-BE 10 SS	hane		1 - 10	10
10193100	EPIC® H-BE 10 BS	hona		1 - 10	10
H-BE 10 krimpanslutning					
10182000	EPIC® H-BE 10 SCM	hane		1 - 10	10
10183000	EPIC® H-BE 10 BCM	hona		1 - 10	10
H-BE 10 fjäderklämanslutning					
10400100	EPIC® H-BE 10 SF	hane	ja	1 - 10	10
10401100	EPIC® H-BE 10 BF	hona	ja	1 - 10	10
H-BE 10 Push-In-anslutning					
44423202	EPIC® H-BE 10 SP	hane	ja	1 - 10	10
44423203	EPIC® H-BE 10 BP	hona	ja	1 - 10	10

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

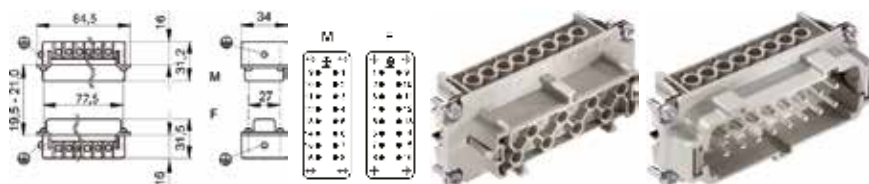


EPIC® H-BE 16 Skruvanslutning

Beprövade standardinsatser med enkelt montage

 Info

- Beprövad skruvanslutning för enkel installation
- Skruv-, krimp-, fjäderkläm- och Push-

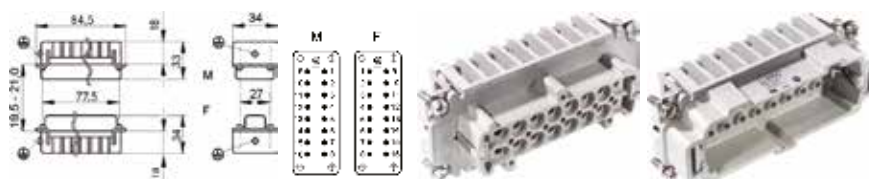


EPIC® H-BE 16 Krimpanslutning

Beprövade standardinsatser med enkelt montage

 Info

- För ledaranslutning upp till 4 mm²
- Skruv-, krimp-, fjäderkläm- och Push-Inanslutning - Kan fritt kombineras

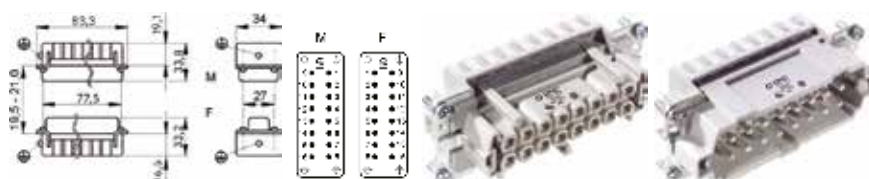


EPIC® H-BE 16 Fjäderklämanslutning

Beprövade standardinsatser med enkelt montage

 Info

- Multifunktionell insats för mångsidiga applikationer
- Skruv-, krimp-, fjäderkläm- och Push-



Passande kåpor

- EPIC® ULTRA H-B 16
- EPIC® H-B 16 kåpor
- EPIC® QUICK & EASY Monteringssystem

Passande kontaktelement:**EPIC® H-BE 16 Krimpanslutning**

- EPIC® H-BE 2.5 svarvade kontakter

Liknande produkter**EPIC® H-BE 16 Skruvanslutning**

- Ytterligare produkter med högre numrering på Internet. (H-BE 32, H-BE 48)

EPIC® H-BE 16 Krimpanslutning

- Ytterligare produkter med högre numrering på Internet. (H-BE 32, H-BE 48)

EPIC® H-BE 16 Fjäderklämanslutning

- Ytterligare produkter med högre numrering på Internet. (H-BE 32, H-BE 48)

Fördelar**EPIC® H-BE 16 Skruvanslutning**

- Standardinsatser med skruv-, krimp-, fjäderkläm och Push-In anslutning
- EPIC® H-BE-serien är lämplig för applikationer som kräver en pålitlig anslutning kombinerat med hög spänning och ström

EPIC® H-BE 16 Krimpanslutning

- Standardinsatser med skruv-, krimp-, fjäderkläm och Push-In anslutning
- EPIC® H-BE-serien är lämplig för applikationer som kräver en pålitlig anslutning kombinerat med hög spänning och ström

EPIC® H-BE 16 Fjäderklämanslutning

- Standardinsatser med skruv-, krimp-, fjäderkläm och Push-In anslutning
- EPIC® H-BE-serien är lämplig för applikationer som kräver en pålitlig anslutning kombinerat med hög spänning och ström

Användningsområden

- Maskinteknik
- Ljus- och ljudteknik
- Plastindustri

Lämpliga verktyg**EPIC® H-BE 16 Skruvanslutning**

- PEW 8.186 kontaktpressningstänger
- MULTICRIMP 6 krimptänger
- Kraftform® skruvmejsel med justerbart åtdragningsmoment/Kraftform Kompakt® Set

Tekniska data**Klassificering**

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000438
ETIM 5.0 Klassificering: Insats för industriella kontaktdon

**Märkspänning (V)**

IEC: 500 V

UL: 600 V

CSA: 600 V

Stötspänning

6 kV

**Märkström****EPIC® H-BE 16 Skruvanslutning**

IEC: 16 A

UL: 16 A

CSA: 16 A

EPIC® H-BE 16 Krimpanslutning

IEC: 16 A

UL: 16 A

CSA: 16 A

EPIC® H-BE 16 Fjäderklämanslutning

IEC: 16 A

UL: 16 A

CSA: 16 A

**Miljöklass**

3

Kontaktmotstånd**EPIC® H-BE 16 Skruvanslutning**

< 2 mOhm

EPIC® H-BE 16 Krimpanslutning

< 2 mOhm

EPIC® H-BE 16 Fjäderklämanslutning

1,5 - 4 mOhm

**Paltal****EPIC® H-BE 16 Skruvanslutning**

Silverpläterad kopparlegering

EPIC® H-BE 16 Krimpanslutning

Hård silver/guldpläterad

kopparlegering

EPIC® H-BE 16 Fjäderklämanslutning

Silverpläterad kopparlegering

**Antal poler**

16 + PE

**Anslutningsmetoder****EPIC® H-BE 16 Skruvanslutning**

Skruvanslutning: 0,5 - 2,5 mm² EPIC®

H-BE 16 Krimpanslutning

Krimpanslutning: 0,5 - 4,0 mm²

EPIC® H-BE 16 Fjäderklämanslutning

Fjäderklämanslutning: 0,5 - 2,5 mm²

Skalningslängd (mm)**EPIC® H-BE 16 Skruvanslutning**

8

EPIC® H-BE 16 Fjäderklämanslutning

7

**Antal matningar**

100

**Standarder/Godkännanden****EPIC® H-BE 16 Skruvanslutning**

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437

UL-testad:

UL File Number: E75770

EPIC® H-BE 16 Krimpanslutning

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437

UL-testad:

UL File Number: E75770

EPIC® H-BE 16 Fjäderklämanslutning

UL-testad:

UL File Number: E75770

**Temperaturområde**

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	Kontakt typ	Trådskydd	Antal driftsatta kontakter	Antal / förp.
H-BE 16 skruvanslutning					
10194000	EPIC® H-BE 16 SS	hane	ja	1 -16	5
10195000	EPIC® H-BE 16 BS	hona	ja	1 -16	5
10194100	EPIC® H-BE 16 SS	hane		1 -16	5
10195100	EPIC® H-BE 16 BS	hona		1 -16	5
H-BE 16 krimpanslutning					
10184000	EPIC® H-BE 16 SCM	hane		1 -16	5
10185000	EPIC® H-BE 16 BCM	hona		1 -16	5
H-BE 16 fjäderklämanslutning					
10400200	EPIC® H-BE 16 SF	hane	ja	1 -16	5
10401200	EPIC® H-BE 16 BF	hona	ja	1 -16	5

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Liknande produkter

EPIC® H-BE 16 Skruvanslutning

- Ytterligare produkter med högre numrering på Internet. (H-BE 32, H-BE 48)

EPIC® H-BE 16 Krimpanslutning

- Ytterligare produkter med högre numrering på Internet. (H-BE 32, H-BE 48)

EPIC® H-BE 16 Fjäderklämanslutning

- Ytterligare produkter med högre numrering på Internet. (H-BE 32, H-BE 48)



EPIC® H-BE 24 Skruvanslutning

Beprovade standardinsatser med enkelt montage



Info

- Beprovad skruvanslutning för enkel installation
- Skruv-, krimp-, fjäderkläm- och Push-



EPIC® H-BE 24 Krimpanslutning

Beprovade standardinsatser med enkelt montage



Info

- För ledaranslutning upp till 4 mm²
- Skruv-, krimp-, fjäderkläm- och Push-



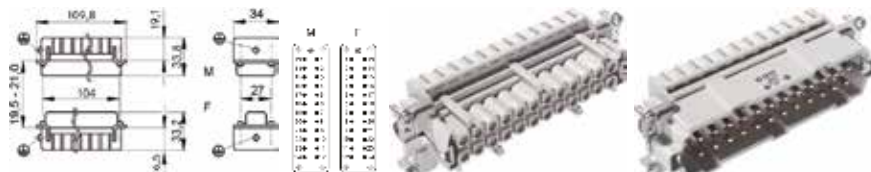
EPIC® H-BE 24 Fjäderklämanslutning

Beprovade standardinsatser med enkelt montage



Info

- Multifunktionell insats för mångsidiga applikationer
- Skruv-, krimp-, fjäderkläm- och Push-



Passande kåpor**EPIC® H-BE 24 Skruvanslutning**

- EPIC® ULTRA H-B 24
- EPIC® H-B 24 kåpor
- EPIC® QUICK & EASY Monteringssystem

EPIC® H-BE 24 Krimpanslutning

- EPIC® ULTRA H-B 24
- EPIC® H-B 24 kåpor
- EPIC® QUICK & EASY Monteringssystem
- EPIC® H-BE 2.5 svarvade kontakter

EPIC® H-BE 24 Fjäderklämslutning

- EPIC® ULTRA H-B 24
- EPIC® H-B 24 kåpor
- EPIC® QUICK & EASY Monteringssystem

EPIC® H-BE 24 Push-Inanslutning

- EPIC® ULTRA H-B 24
- EPIC® H-B 24 kåpor
- EPIC® QUICK & EASY Monteringssystem
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Passande kontaktelement:**EPIC® H-BE 24 Krimpanslutning**

- EPIC® H-BE 2.5 svarvade kontakter

Liknande produkter**EPIC® H-BE 24 Skruvanslutning**

- Ytterligare produkter med högre numrering på Internet. (H-BE 32, H-BE 48)

EPIC® H-BE 24 Krimpanslutning

- Ytterligare produkter med högre numrering på Internet. (H-BE 32, H-BE 48)

EPIC® H-BE 24 Fjäderklämslutning

- Ytterligare produkter med högre numrering på Internet. (H-BE 32, H-BE 48)

Fördelar**EPIC® H-BE 24 Skruvanslutning**

- Standardinsatser med skruv-, krimp-, fjäderkläm och Push-In anslutning
- EPIC® H-BE-serien är lämplig för applikationer som kräver en pålitlig anslutning kombinerat med hög spänning och ström

EPIC® H-BE 24 Krimpanslutning

- Standardinsatser med skruv-, krimp-, fjäderkläm och Push-In anslutning
- EPIC® H-BE-serien är lämplig för applikationer som kräver en pålitlig anslutning kombinerat med hög spänning och ström

EPIC® H-BE 24 Fjäderklämslutning

- Standardinsatser med skruv-, krimp-, fjäderkläm och Push-In anslutning
- EPIC® H-BE-serien är lämplig för applikationer som kräver en pålitlig anslutning kombinerat med hög spänning och ström

EPIC® H-BE 24 Push-Inanslutning

- Push-In anslutningen för ledare med ändhylsa medför en tidsbesparande och säker anslutning utan verktyg.
- Enkel montering/demontering av ledarna med den orangea tryckknappen.
- 2 mm provhylsa för testning av Push-In-insatser
- EPIC® H-BE-serien är lämplig för applikationer som kräver en pålitlig

Tekniska data**Klassificering**

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000438
ETIM 5.0 Klassificering: Insats för industriella kontaktdon

**Märkspänning (V)**

IEC: 500 V

UL: 600 V

CSA: 600 V

Stötspänning

6 kV

**Märkström****EPIC® H-BE 24 Skruvanslutning**

IEC: 16 A

UL: 16 A

CSA: 16 A

EPIC® H-BE 24 Krimpanslutning

IEC: 16 A

UL: 16 A

CSA: 16 A

EPIC® H-BE 24 Fjäderklämslutning

IEC: 16 A

UL: 16 A

CSA: 16 A

EPIC® H-BE 24 Push-Inanslutning

IEC: 16 A

UL: 13 A

CSA: 13 A

**Miljöklass**

3

Kontaktmotstånd**EPIC® H-BE 24 Skruvanslutning**

< 2 mOhm

EPIC® H-BE 24 Krimpanslutning

< 2 mOhm

EPIC® H-BE 24 Fjäderklämslutning

1,5 - 4 mOhm

EPIC® H-BE 24 Push-Inanslutning

< 2 mOhm

**Paltal****EPIC® H-BE 24 Skruvanslutning**

Silverpläterad kopparlegering

EPIC® H-BE 24 Krimpanslutning

Hård silver/guldpläterad

kopparlegering

EPIC® H-BE 24 Fjäderklämslutning

Silverpläterad kopparlegering

EPIC® H-BE 24 Push-Inanslutning

Silverpläterad kopparlegering

**Antal poler**

24 + PE

**Anslutningsmetoder****EPIC® H-BE 24 Skruvanslutning**

Skruvanslutning: 0,5 - 2,5 mm²

EPIC® H-BE 24 Krimpanslutning

Krimpanslutning: 0,5 - 4,0 mm²

EPIC® H-BE 24 Fjäderklämslutning

Fjäderklämslutning: 0,5 - 2,5 mm²

EPIC® H-BE 24 Push-Inanslutning

Push-In-anslutning: 0,14 - 2,5 mm²

Skalningslängd (mm)**EPIC® H-BE 24 Skruvanslutning**

8

EPIC® H-BE 24 Fjäderklämslutning

7

EPIC® H-BE 24 Push-Inanslutning

10

**Antal matningar**

100

**Standarder/Godkännanden****EPIC® H-BE 24 Skruvanslutning**

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437

UL-testad:

UL File Number: E75770

EPIC® H-BE 24 Krimpanslutning

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437

UL-testad:

UL File Number: E75770

EPIC® H-BE 24 Fjäderklämslutning

UL-testad:

UL File Number: E75770

**Temperaturområde**

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	Kontakt typ	Trådskydd	Antal driftsatta kontakter	Antal / förp.
H-BE 24 skruvanslutning					
10196000	EPIC® H-BE 24 SS	hane	ja	1 - 24	5
10197000	EPIC® H-BE 24 BS	hona	ja	1 - 24	5
10196100	EPIC® H-BE 24 SS	hane		1 - 24	5
10197100	EPIC® H-BE 24 BS	hona		1 - 24	5
H-BE 24 krimpanslutning					
10186000	EPIC® H-BE 24 SCM	hane		1 - 24	5
10187000	EPIC® H-BE 24 BCM	hona		1 - 24	5
H-BE 24 fjäderklämanslutning					
10400300	EPIC® H-BE 24 SF	hane	ja	1 - 24	5
10401300	EPIC® H-BE 24 BF	hona	ja	1 - 24	5
H-BE 24 Push-In-anslutning					
44423206	EPIC® H-BE 24 SP	hane	ja	1 - 24	5
44423207	EPIC® H-BE 24 BP	hona	ja	1 - 24	5

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Liknande produkter

EPIC® H-BE 24 Skruvanslutning

- Ytterligare produkter med högre numrering på Internet. (H-BE 32, H-BE 48)

EPIC® H-BE 24 Krimpanslutning

- Ytterligare produkter med högre numrering på Internet. (H-BE 32, H-BE 48)

EPIC® H-BE 24 Fjäderklämanslutning

- Ytterligare produkter med högre numrering på Internet. (H-BE 32, H-BE 48)

**EPIC® H-BS 6**

Insatser för hög ström.

**Info**

- Standardinsatser för upp till 35A

**Passande kåpor****EPIC® H-BS 6**

- EPIC® ULTRA H-B 16
- EPIC® H-B 16 kåpor
- EPIC® QUICK & EASY Monteringssystem

Fördelar**EPIC® H-BS 6**

- För hög ström upp till 35 A
- Skruvanslutning upp till 6 mm² ledararea

Användningsområden

- Anläggningsteknik
- Maskinteknik
- Drivsystem

Lämpliga verktyg

- Kraftform® skruvmejsel med justerbart åtdragningsmoment/Kraftform Kompakt® Set

Tekniska data**Klassificering**

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000438
ETIM 5.0 Klassificering: Insats för industriella kontaktidon

**Märkspänning (V)**

IEC: 500 V
UL: 600 V
CSA: 600 V
Ledare - ledare: 690 V

**Stötspänning**

6 kV

**Märkström**

IEC: 35 A
UL: 35 A
CSA: 35 A

**Miljöklass**

3

**Kontaktmotstånd**

< 2 mOhm

**Poltal**

Silverpläterad kopparlegering

**Antal poler**

EPIC® H-BS 6
6 + PE

**Anslutningsmetoder**

Skruvanslutning: 0,5 - 6,0 mm²

Skalningslängd (mm)
8

**Antal matningar**

100

**Standarder/Godkännanden**

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770

**Temperaturområde**

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	E-nummer	Produktbeskrivning	Kontakt typ	Trådskydd	Antal driftsatta kontakter	Antal / förp.
H-BS 6 skruvanslutning						
10170000	E 29 382 10	H-BS 6 SS	hane	ja	1 - 6	5
10171000	E 29 382 11	H-BS 6 BS	hona	ja	1 - 6	5

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.



EPIC® H-BS 12

Insatser för hög ström.



Info

- Standardinsatser för upp till 35A



Passande kåpor

- EPIC® H-B 32 Kåpor
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Fördelar

- För hög ström upp till 35 A
- Skruvanslutning upp till 6 mm² ledararea
- Två H-BS 6 insatser med olika numreringar för en kåpa.

Användningsområden

- Anläggningsteknik
- Maskinteknik
- Drivsystem

Lämpliga verktyg

- Kraftform® skruvmejsel med justerbart åtdragningsmoment/Kraftform Kompakt® Set

Tekniska data



Klassificering
ETIM 5.0 Klass-ID: EC000438
ETIM 5.0 Klassificering: Insats för industriella kontaktdon



Märkspänning (V)
IEC: 500 V
UL: 600 V
CSA: 600 V
Ledare - ledare: 690 V



Stötspänning
6 kV



Märkström
IEC: 35 A
UL: 35 A
CSA: 35 A



Miljöklass
3

Kontaktmotstånd
< 2 mOhm



Poltal
Silverpläterad kopparlegering



Antal poler
12 + PE



Anslutningsmetoder
Skruvanslutning: 0,5 - 6,0 mm²
Skalningslängd (mm)
8



Antal matningar
100



Standarder/Godkännanden
Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770



Temperaturområde
-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	Kontakt typ	Trädskydd	Antal driftsatta kontakter	Antal / förp.
H-BS 12 skruvanslutning					
10170600	H-BS 6 SS	hane	ja	7 - 12	5
10171600	H-BS 6 BS	hona	ja	7 - 12	5

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.



EPIC® H-BVE 3

Dessa högspänningsinsatser inkluderar 2 brytande kontakter



Info

- Mångpolig insats med brytarkontakter
- Kan i- och urkopplas under belastning



EPIC® H-BVE 6

Dessa högspänningsinsatser inkluderar 2 brytande kontakter



Info

- Mångpolig insats med brytarkontakter
- Kan i- och urkopplas under belastning



EPIC® H-BVE 10

Dessa högspänningsinsatser inkluderar 2 brytande kontakter



Info

- Mångpolig insats med brytarkontakter
- Kan i- och urkopplas under belastning



Passande kåpor

EPIC® H-BVE 3

- EPIC® ULTRA H-B 10
- EPIC® H-B 10 kåpor
- EPIC® QUICK & EASY Monteringssystem

EPIC® H-BVE 6

- EPIC® ULTRA H-B 16
- EPIC® H-B 16 kåpor
- EPIC® QUICK & EASY Monteringssystem

EPIC® H-BVE 10

- EPIC® ULTRA H-B 24
- EPIC® H-B 24 kåpor
- EPIC® QUICK & EASY Monteringssystem

Fördelar

- Dessa högspänningsinsatser inkluderar 2 brytande kontakter
- Vid korrekt kontaktering bryter de eftersläpande brytarkontakterna strömförsörjningen innan anslutningskontakterna kopplas ur

Användningsområden

- Anläggningsteknik
- Maskinteknik

Lämpliga verktyg

- Kraftform® skruvmejsel med justerbart åtdragningsmoment/Kraftform Kompakt® Set

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000438
ETIM 5.0 Klassificering: Insats för industriella kontaktdon



Märkspänning (V)

IEC: 630 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Stötspänning

6 kV



Märkström

IEC: 16 A
UL: 16 A
CSA: 16 A



Miljöklass

3

Kontaktmotstånd

< 2 mOhm



Påtal

Silverpläterad kopparlegering



Antal poler

EPIC® H-BVE 3

3 + 2 + PE

EPIC® H-BVE 6

6 + 2 + PE

EPIC® H-BVE 10

10 + 2 + PE



Anslutningsmetoder

Skruvanslutning: 0,5 - 2,5 mm²

Skalningslängd (mm)

8



Antal matningar

100



Standarder/Godkännanden

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437

UL-testad:

UL File Number: E75770



Temperaturområde

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	Kontakt typ	Trådskydd	Antal driftsatta kontakter	Antal / förp.
H-BVE 3 skruvanslutning					
10210010	H-BVE 3 SS	hane	ja	3 + 2	10
10211010	H-BVE 3 BS	hona	ja	3 + 2	10
10210110	H-BVE 3 SS	hane		3 + 2	10
10211110	H-BVE 3 BS	hona		3 + 2	10
H-BVE 6 skruvanslutning					
10239010	H-BVE 6 SS	hane	ja	6 + 2	5
10240010	H-BVE 6 BS	hona	ja	6 + 2	5
10239110	H-BVE 6 SS	hane		6 + 2	5
10240110	H-BVE 6 BS	hona		6 + 2	5
H-BVE 10 skruvanslutning					
10270010	H-BVE 10 SS	hane	ja	10 + 2	5
10271010	H-BVE 10 BS	hona	ja	10 + 2	5
10270110	H-BVE 10 SS	hane		10 + 2	5
10271110	H-BVE 10 BS	hona		10 + 2	5

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.



EPIC® H-B 6 AG-LB

H-B kåpor enligt industristandard.



Fördelar

- De mest kompakta kåporna i H-B-serien. För insatser med höga elektriska egenskaper

Användningsområden

- Anläggningsteknik
- Styrteknik
- Plastindustri

Produktegenskaper

- Chassikåpa
- Längsbygel
- Flatpackning inkluderad

Lämpliga insatser

- Power H-S [P215253]
- EPIC® H-BE 6 Skruvanslutning [P489]
- EPIC® H-DD 24 [P672]
- EPIC® H-EE 10 [P101867]
- EPIC® MCR 6 [P822]
- EPIC® H-BE 6 Krimpanslutning [P490]
- EPIC® H-BE 6 Fjäderklämanslutning [P491]
- EPIC® H-BE 6 Push-Inanslutning [P220394]
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000437
ETIM 5.0 Klassificering: Kåpor för industriella kontaktdon



Material

Kåpa: pulverlackat aluminiumgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR



Skyddsklass

IP65 (matat utförande)



Standarder/Godkännanden

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770



Temperaturområde

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	Antal / förp.
H-B chassikåpa med längsbygel		
10003000	H-B 6 AG-LB	10

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.



EPIC® H-B 6 TG

H-B kåpor enligt industristandard.



Info

- Nu med ickeslirande nockar för bekvämare urkoppling



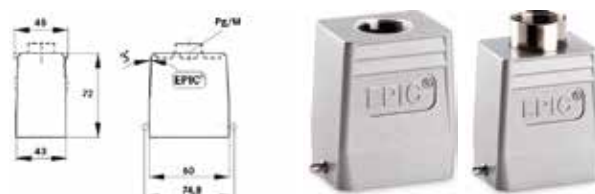
EPIC® H-B 6 TGH

H-B kåpor enligt industristandard.



Info

- Nu med ickeslirande nockar för bekvämare urkoppling
- Större internt utrymme för



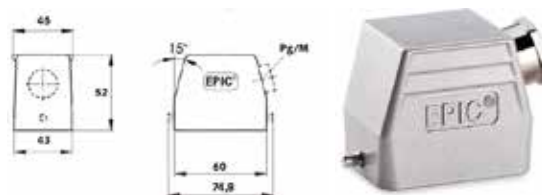
EPIC® H-B 6 TS

H-B kåpor enligt industristandard.



Info

- Nu med ickeslirande nockar för bekvämare urkoppling



Fördelar

- De mest kompakta kåporna i H-B-serien. För insatser med höga elektriska egenskaper

Användningsområden

- Anläggningsteknik
- Styrteknik
- Plastindustri

Produktegenskaper**EPIC® H-B 6 TG**

- Kabeldon, låg
- Låsbultar för längsbygel
- Rak kabelingång
- Versioner med eller utan krage

EPIC® H-B 6 TGH

- Kabeldon, hög
- Låsbultar för längsbygel
- Rak kabelingång
- Versioner med eller utan krage

EPIC® H-B 6 TS

- Kabeldon, låg
- Låsbultar för längsbygel
- Sidokabelingång
- Version med krage

Lämpliga insatser

- Power H-S [P215253]
- EPIC® H-BE 6 Skruvanslutning [P489]
- EPIC® H-DD 24 [P672]
- EPIC® H-EE 10 [P101867]
- EPIC® MCR 6 [P822]
- EPIC® H-BE 6 Krimpanslutning [P490]
- EPIC® H-BE 6 Fjäderklämanslutning [P491]
- EPIC® H-BE 6 Push-Inanslutning [P220394]
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Tekniska data**Klassificering**

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000437
ETIM 5.0 Klassificering: Kåpor för industriella kontaktdon

**Material**

Kåpa: pulverlackat aluminiumgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR

**Skyddsklass**

IP65 (matat utförande)

**Standarder/Godkännanden**

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770

**Temperaturområde**

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	M	PG	Krage	Antal / förp.
H-B kabelkåpa med rak kabelingång och låsbultar för längsbygel					
10011000	H-B 6 TG 13,5		13,5	ja	10
10021000	H-B 6 TG 16		16	ja	10
19011000	H-B 6 TG M20	20			10
19021000	H-B 6 TG M25	25			10
H-B hög kabelkåpa med rak kabelingång och låsbultar för längsbygel					
70020200	H-B 6 TGH 21		21	ja	10
70020400	H-B 6 TGH 29		29	ja	10
79020200	H-B 6 TGH M25	25			10
79020400	H-B 6 TGH M32	32			10
H-B kabelkåpa med sidokabelingång och låsbultar för längsbygel					
10012000	H-B 6 TS 13,5		13,5	ja	10
10022000	H-B 6 TS 16		16	ja	10
19012000	H-B 6 TS M20	20		ja	10
19022000	H-B 6 TS M25	25		ja	10

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Tillbehör

- SKINTOP® MS-M
- SKINTOP® för industriella kontaktdon
- Enkel att installera



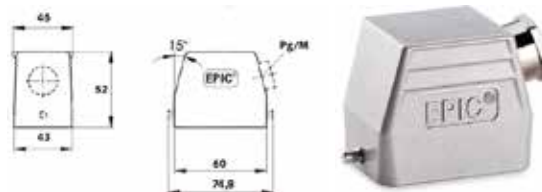
EPIC® H-B 6 TS

H-B kåpor enligt industristandard.



Info

- Nu med ickeslirande nockar för bekvämare urkoppling



Fördelar

- De mest kompakta kåporna i H-B-serien. För insatser med höga elektriska egenskaper

Användningsområden

- Anläggningsteknik
- Styrteknik
- Plastindustri

Produktegenskaper

- Kabeldon, låg
- Låsbultar för längsbygel
- Sidokabelingång
- Version med krage

Lämpliga insatser

- Power H-S [P215253]
- EPIC® H-BE 6 Skruvanslutning [P489]
- EPIC® H-DD 24 [P672]
- EPIC® H-EE 10 [P101867]
- EPIC® MCR 6 [P822]
- EPIC® H-BE 6 Krimpanslutning [P490]
- EPIC® H-BE 6 Fjäderklämanslutning [P491]
- EPIC® H-BE 6 Push-Inanslutning [P220394]
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000437
ETIM 5.0 Klassificering: Kåpor för industriella kontaktdon



Material

Kåpa: pulverlackat aluminiumgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR



Skyddsklass

IP65 (matat utförande)



Standarder/Godkännanden

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770



Temperaturområde

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	M	PG	Krage	Antal / förp.
H-B kabelkåpa med sidokabelingång och låsbultar för längsbygel					
10012000	H-B 6 TS 13,5		13,5	ja	10
10022000	H-B 6 TS 16		16	ja	10
19012000	H-B 6 TS M20	20		ja	10
19022000	H-B 6 TS M25	25		ja	10

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Tillbehör

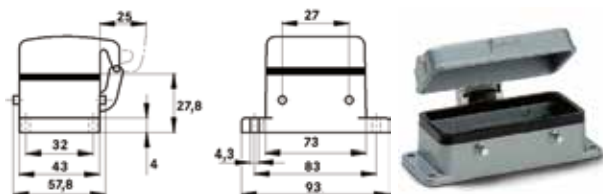
- SKINTOP® MS-M
- SKINTOP® för industriella kontaktdon
- Enkel att installera

**EPIC® H-B 10 AD-BO**

H-B kåpor enligt industristandard.

**Info**

- Lock i metall med robust gångjärn

**Fördelar**

- Kompakt kåpa för längs- eller tvärbygel. Det finns ett lämpligt alternativ för alla applikationer.

Användningsområden

- Anläggningsteknik
- Ljus- och ljudteknik
- Plastindustri

Produktegenskaper

- Chassikåpa
- Låsbutar för tvärbyglar
- Skyddslock, metall
- Flatpackning inkluderad

Lämpliga insatser

- EPIC® H-BVE 3 [P105072]
- EPIC® H-DD 42 [P690]
- EPIC® H-EE 18 [P101868]
- EPIC® MCR 10 [P839]
- EPIC® H-BE 10 Skruvanslutning [P509]
- EPIC® H-BE 10 Krimpanslutning [P510]
- EPIC® H-BE 10 Fjäderklämslutning [P511]
- EPIC® H-BE 10 Push-Inanslutning [P220395]
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Tekniska data**Klassificering**

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000437
ETIM 5.0 Klassificering: Kåpor för industriella kontaktdon

**Material**

Kåpa: pulverlackat aluminiumgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR

**Skyddsklass**

IP65 (matat utförande)

**Standarder/Godkännanden**

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770

**Temperaturområde**

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	Antal / förp.
H-B chassikåpa med lock och låsbultar för tvärbyglar		
10033000	H-B 10 AD-BO	10

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.



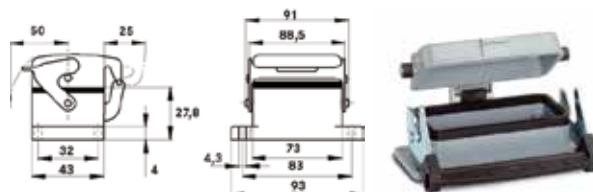
EPIC® H-B 10 AD-LB

H-B kåpor enligt industristandard.



Info

- Enkelbygel med lyft funktion för snabb matning av donen
- Lock i metall med robust gångjärn



Fördelar

- Kompakt kåpa för längs- eller tvärbögel. Det finns ett lämpligt alternativ för alla applikationer.

Användningsområden

- Anläggningsteknik
- Ljus- och ljudteknik
- Plastindustri

Produktegenskaper

- Skyddslock, metall
- Chassikåpa
- Längsbögel
- Flatpackning inkluderad

Lämpliga insatser

- EPIC® H-BVE 3 [P105072]
- EPIC® H-DD 42 [P690]
- EPIC® H-EE 18 [P101868]
- EPIC® MCR 10 [P839]
- EPIC® H-BE 10 Skruvanslutning [P509]
- EPIC® H-BE 10 Krimpanslutning [P510]
- EPIC® H-BE 10 Fjäderklämsanslutning [P511]
- EPIC® H-BE 10 Push-Inanslutning [P220395]
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000437
ETIM 5.0 Klassificering: Kåpor för industriella kontaktdon



Material

Kåpa: pulverlackat aluminiumgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR



Skyddsklass

IP65 (matat utförande)



Standarder/Godkännanden

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770



Temperaturområde

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

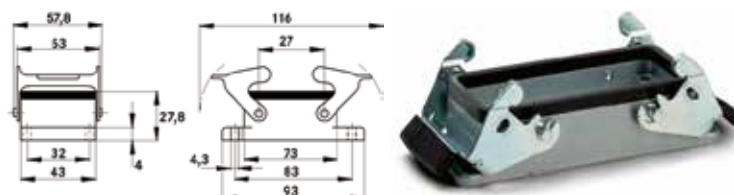
Art nr	Produktbeskrivning	Antal / förp.
H-B chassikåpa med lock och längsbögel		
10033900	H-B 10 AD-LB	10

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.



EPIC® H-B 10 AG

H-B kåpor enligt industristandard.



Fördelar

- Kompakt kåpa för längs- eller tvärbygel. Det finns ett lämpligt alternativ för alla applikationer.

Användningsområden

- Anläggningsteknik
- Ljus- och ljudteknik
- Plastindustri

Produktegenskaper

- Chassikåpa
- Tvärbyglar
- Flatpackning inkluderad

Lämpliga insatser

- EPIC® H-BVE 3 [P105072]
- EPIC® H-DD 42 [P690]
- EPIC® H-EE 18 [P101868]
- EPIC® MCR 10 [P839]
- EPIC® H-BE 10 Skruvanslutning [P509]
- EPIC® H-BE 10 Krimpanslutning [P510]
- EPIC® H-BE 10 Fjäderklämanslutning [P511]
- EPIC® H-BE 10 Push-Inanslutning [P220395]
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000437
ETIM 5.0 Klassificering: Kåpor för industriella kontaktdon



Material

Kåpa: pulverlackat aluminiumgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR



Skyddsklass

IP65 (matat utförande)



Standarder/Godkännanden

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770



Temperaturområde

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	Antal / förp.
H-B chassikåpa med tvärbyglar		
10032000	H-B 10 AG	10

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

**EPIC® H-B 10 TG**

H-B kåpor enligt industristandard.

**Info**

- Nu med ickeslirande nockar för bekvämare urkoppling

**Fördelar**

- Kompakt kåpa för längs- eller tvärbygel. Det finns ett lämpligt alternativ för alla applikationer.

Användningsområden

- Anläggningsteknik
- Ljus- och ljudteknik
- Plastindustri

Produktegenskaper

- Kabeldon, låg
- Låsbutar för tvärbyglar
- Rak kabelgång
- Versioner med eller utan krage

Lämpliga insatser

- EPIC® H-BVE 3 [P105072]
- EPIC® H-DD 42 [P690]
- EPIC® H-EE 18 [P101868]
- EPIC® MCR 10 [P839]
- EPIC® H-BE 10 Skruvanslutning [P509]
- EPIC® H-BE 10 Krimpanslutning [P510]
- EPIC® H-BE 10 Fjäderklämslutning [P511]
- EPIC® H-BE 10 Push-Inanslutning [P220395]
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Tekniska data**Klassificering**

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000437
ETIM 5.0 Klassificering: Kåpor för industriella kontaktdon

**Material**

Kåpa: pulverlackat aluminiumgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR

**Skyddsklass**

IP65 (matat utförande)

**Standarder/Godkännanden**

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770

**Temperaturområde**

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	M	PG	Krage	Antal / förp.
H-B kabelkåpa med rak kabelgång och låsbultar för tvärbyglar					
10040000	H-B 10 TG 16		16	ja	10
10040100	H-B 10 TG 21		21	ja	10
19040000	H-B 10 TG M20	20			10
19040100	H-B 10 TG M25	25			10

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Tillbehör

- SKINTOP® MS-M
- SKINTOP® för industriella kontaktdon
- Enkel att installera



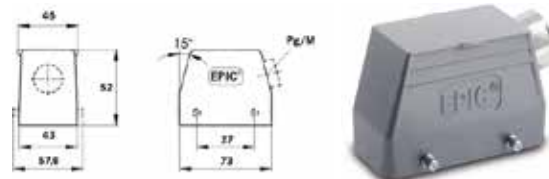
EPIC® H-B 10 TS

H-B kåpor enligt industristandard.



Info

- Nu med ickeslirande nockar för bekvämare urkoppling



Fördelar

- Kompakt kåpa för längs- eller tvärbygel. Det finns ett lämpligt alternativ för alla applikationer.

Användningsområden

- Anläggningsteknik
- Ljus- och ljudteknik
- Plastindustri

Produktegenskaper

- Kabeldon, låg
- Låsbutar för tvärbyglar
- Sidokabelingång
- Version med krage

Lämpliga insatser

- EPIC® H-BVE 3 [P105072]
- EPIC® H-DD 42 [P690]
- EPIC® H-EE 18 [P101868]
- EPIC® MCR 10 [P839]
- EPIC® H-BE 10 Skruvanslutning [P509]
- EPIC® H-BE 10 Krimpanslutning [P510]
- EPIC® H-BE 10 Fjäderklämanslutning [P511]
- EPIC® H-BE 10 Push-Inanslutning [P220395]
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000437
ETIM 5.0 Klassificering: Kåpor för industriella kontaktdon



Material

Kåpa: pulverlackat aluminiumgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR



Skyddsklass

IP65 (matat utförande)



Standarder/Godkännanden

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770



Temperaturområde

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	M	PG	Krage	Antal / förp.
H-B kabelkåpa med sidokabelingång och låsbultar för tvärbyglar					
10042000	H-B 10 TS 16		16	ja	10
10042100	H-B 10 TS 21		21	ja	10
19042000	H-B 10 TS M20	20		ja	10
19042100	H-B 10 TS M25	25		ja	10

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Tillbehör

- SKINTOP® MS-M
- SKINTOP® för industriella kontaktdon
- Enkel att installera



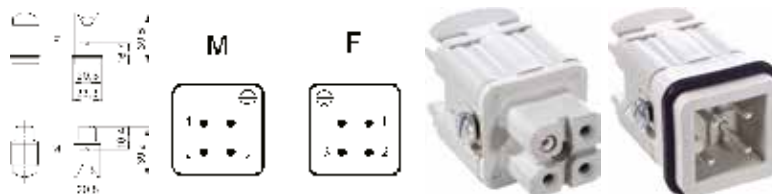
EPIC® H-A 3

H-A insatser men skruvanslutning upp till 2,5 mm² ledararea



Info

- Liten Power-kontakt för en- eller trefas system



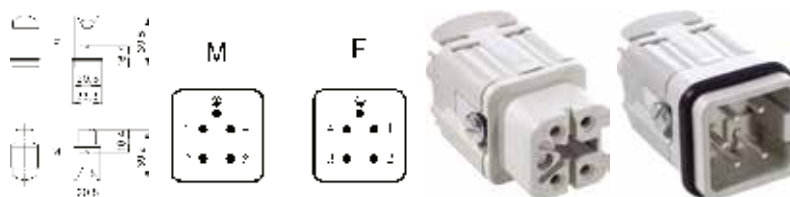
EPIC® H-A 4

H-A insatser men skruvanslutning upp till 2,5 mm² ledararea



Info

- Insats för 3-fas applikationer med neutral ledare



Passande kåpor

- EPIC® H-A 3 kåpor
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Fördelar

- Den utymmesoptimerade H-A 3/H-A 4 serien används överallt där utrymmet är minimalt.
- Skruvanslutning för enkelt montage och underhåll
- Enkel kabelanslutning via rak ingång på kontakterna

Användningsområden

- Maskin- och maskinutrustningstillverkning
- Styrteknik
- Apparatkonstruktion

Lämpliga verktyg

- PEW 8.186 kontaktpressningstänger
- MULTICRIMP 6 krimptänger
- Kraftform® skruvmejsel med justerbart åtdragningsmoment/Kraftform Kompakt® Set

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000438
ETIM 5.0 Klassificering: Insats för industriella kontaktdon



Märkspänning (V)

IEC: 400 V
UL: 600 V
CSA: 600 V



Stötspänning

4 kV



Märkström

IEC: 23 A
UL: 10 A
CSA: 10 A



Miljöklass

3



Kontaktmotstånd

1,5 - 4 mOhm



Poltal

Silverpläterad kopparlegering



Antal poler

EPIC® H-A 3
3 + PE
EPIC® H-A 4
4 + PE



Anslutningsmetoder

Skruvanslutning: 0,5 - 2,5 mm² (2,5 mm² med ändhylsa beroende på krimpprofil)

Skalningslängd (mm)

6



Antal matningar

100



Standarder/Godkännanden

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770



Temperaturområde

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	Kontakt typ	Antal driftsatta kontakter	Antal / förp.
H-A 3 skruvanslutning				
10420000	H-A 3 SS	hane	1 - 3	10
10421000	H-A 3 BS	hona	1 - 3	10
H-A 4 skruvanslutning				
10431000	H-A 4 SS	hane	1 - 4	10
10432000	H-A 4 BS	hona	1 - 4	10

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.



EPIC® H-A 3 AG

Innovativ metall och platskåpa



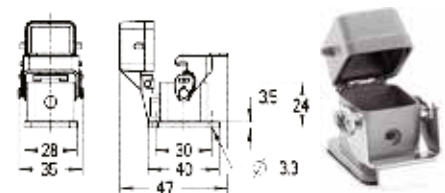
EPIC® H-A 3 MAGD

Innovativ metall och platskåpa



Info

- Lock i metall med robust gångjärn



EPIC® H-A 3 AGS

Innovativ metall och platskåpa



Fördelar

- Kåpa i plast eller metall. Lämplig för strömförsörjning i trånga utrymmen

Användningsområden

- Maskin- och maskinutrustningstillverkning
- Styrteknik
- Laboratorium

Produktgenskaper**EPIC® H-A 3 AG**

- Chassikåpa
- 1 bygel
- Flatpackning inkluderad

EPIC® H-A 3 MAGD

- Chassikåpa
- 1 bygel
- Skyddslock, metall
- Flatpackning inkluderad

EPIC® H-A 3 AGS

- Chassikåpa
- 1 bygel
- Vinklat utförande
- Flatpackning inkluderad

Lämpliga insatser

- EPIC® H-Q 5 [P104667]
- EPIC® H-Q 12 [P259325]
- EPIC® H-A 3 [P331]
- EPIC® STA 6 Skruvanslutning [P104967]
- EPIC® H-D 7 för svarvade kontakter [P122667]
- EPIC® H-D 7 för stansade kontakter [P122668]
- EPIC® H-A 4 [P332]
- EPIC® H-D 8 [P367]
- EPIC® STA 6 Lödanslutning [P105067]
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Tekniska data**Klassificering**

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000437
ETIM 5.0 Klassificering: Kåpor för industriella kontaktdon

**Material****EPIC® H-A 3 AG**

Kåpa: pulverlackat zinkgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR
Kåpa: grå alternativt svart termoplast
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR

EPIC® H-A 3 MAGD

Kåpa: pulverlackat zinkgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR
Skyddslock, metall

EPIC® H-A 3 AGS

Kåpa: pulverlackat zinkgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR
Kåpa: grå alternativt svart termoplast
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR

**Skyddsklass**

EPIC® H-A 3 AG
IP65 (matat utförande)
EPIC® H-A 3 MAGD
IP65 (matat utförande)
IP44 (med låst lock)
EPIC® H-A 3 AGS
IP65 (matat utförande)

**Standarder/Godkännanden**

EPIC® H-A 3 AG
Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770
EPIC® H-A 3 MAGD
UL-testad:
UL File Number: E75770
EPIC® H-A 3 AGS
Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770

**Temperaturområde**

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	Färg	Material	Antal / förp.
H-A chassikåpa (rak)				
10422500	H-A 3 Mag	grå	Gjutlegering i zink	10
10422200	H-A 3 Ag	svart	Termoplast	10
10422000	H-A 3 Ag	grå	Termoplast	10
H-A chassikåpa med lock och packning. Endast för hylsinsatser (hona)				
44429015	H-A 3 MAGD	grå	Aluminiumgjutning	10
H-A chassikåpa, vinklad				
10423500	H-A 3 Mags	grå	Gjutlegering i zink	10
10423100	H-A 3 Ags	svart	Termoplast	10
10423000	H-A 3 Ags	grå	Termoplast	10

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Tillbehör

- EPIC® Skyddslock H-A 3



EPIC® H-A 3 AGS

Innovativ metall och platskåpa



Fördelar

- Kåpa i plast eller metall. Lämplig för strömförsörjning i trånga utrymmen

Användningsområden

- Maskin- och maskinutrustningstillverkning
- Styrteknik
- Laboratorium

Produktgenskaper

- Chassiskåpa
- 1 bygel
- Vinklat utförande
- Flatpackning inkluderad

Lämpliga insatser

- EPIC® H-Q 5 [P104667]
- EPIC® H-Q 12 [P259325]
- EPIC® H-A 3 [P331]
- EPIC® STA 6 Skruvanslutning [P104967]
- EPIC® H-D 7 för svarvade kontakter [P122667]
- EPIC® H-D 7 för stansade kontakter [P122668]
- EPIC® H-A 4 [P332]
- EPIC® H-D 8 [P367]
- EPIC® STA 6 Lödanslutning [P105067]
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000437
ETIM 5.0 Klassificering: Kåpor för industriella kontaktdon



Material

Kåpa: pulverlackat zinkgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR
Kåpa: grå alternativt svart termoplast
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR



Skyddsklass

IP65 (matat utförande)



Standarder/Godkännanden

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770



Temperaturområde

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	Färg	Material	Antal / förp.
H-A chassiskåpa, vinklad				
10423500	H-A 3 Mags	grå	Gjutlegering i zink	10
10423100	H-A 3 Ags	svart	Termoplast	10
10423000	H-A 3 Ags	grå	Termoplast	10

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Tillbehör

- EPIC® Skyddslock H-A 3



EPIC® H-A 3 AGSV

Innovativ metall och platskåpa



EPIC® H-A 3 AGSV öppen botten

Innovativ metall och platskåpa



Fördelar

- Kåpa i plast eller metall. Lämplig för strömförsörjning i trånga utrymmen

Användningsområden

- Maskin- och maskinutrustningstillverkning
- Styrteknik
- Laboratorium

Produktegenskaper

EPIC® H-A 3 AGSV

- Panelmonterad chassikåpa
- 1 bygel
- 1 kabelgång
- Versioner med eller utan förskruvning

EPIC® H-A 3 AGSV öppen botten

- Panelmonterad chassikåpa
- 1 bygel
- 2 kabelgångar
- Typ av kåpa: öppen
- Flatpackning inkluderad

Lämpliga insatser

- EPIC® H-Q 5 [P104667]
- EPIC® H-Q 12 [P259325]
- EPIC® H-A 3 [P331]
- EPIC® STA 6 Skruvanslutning [P104967]
- EPIC® H-D 7 för svarvade kontakter [P122667]
- EPIC® H-D 7 för stansade kontakter [P122668]
- EPIC® H-A 4 [P332]
- EPIC® H-D 8 [P367]
- EPIC® STA 6 Lödanslutning [P105067]
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Tekniska data



Klassificering

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000437
ETIM 5.0 Klassificering: Kåpor för industriella kontaktdon



Material

Kåpa: pulverlackat zinkgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR
Kåpa: grå alternativt svart termoplast
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR



Skyddsklass

IP65 (matat utförande)



Standarder/Godkännanden

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770



Temperaturområde

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	M	PG	Material	Färg	Förskruvning	Kabeldiameter Ø (mm)	Mått inklusive förskruvning	Antal / förp.
H-A panelmonterad chassikåpa									
10512700	H-A 3 MAgsv		11	Gjutlegering i zink	grå			51,5	10
10424000	H-A 3 Agsv		11	Termoplast	grå			56,0	10
10424500	H-A 3 MAgsv		11	Gjutlegering i zink	grå	ja	6,5 - 12,0	57,5	10
10424200	H-A 3 Agsv		11	Termoplast	grå	ja	6,5 - 12,0	65,0	10

Art nr	Produktbeskrivning	M	PG	Material	Färg	Förskruvning	Kabeldiameter Ø (mm)	Mått inklusive förskruvning	Antal / förp.
19512700	H-A 3 MAgsv M20	20		Gjutlegering i zink	grå			54,5	10
19421900	H-A 3 Agsv M20	20		Termoplast	grå	ja	3,0 - 13,5	56,0	10
19424500	H-A 3 MAgsv M20	20		Gjutlegering i zink	grå	ja	3,0 - 13,5	60,5	10

H-A panelmonterad chassikåpa (öppen)

19517200	H-A 3 MAgsv M20	20		Gjutlegering i zink	grå				10
19515200	H-A 3 Agsv M20	20		Termoplast	grå				10

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Tillbehör**EPIC® H-A 3 AGSV**

- SKINTOP® MS
- SKINTOP® MS-M
- SKINTOP® ST
- SKINTOP® ST-M
- EPIC® Skyddslock H-A

EPIC® H-A 3 AGSV öppen botten

- EPIC® Skyddslock H-A 3
- SKINTOP® MS
- SKINTOP® MS-M
- SKINTOP® ST
- SKINTOP® ST-M



EPIC® H-A 3 MTG

Innovativ metall och platskåpa



EPIC® H-A 3 TG

Innovativ metall och platskåpa



Fördelar

- Kåpa i plast eller metall. Lämplig för strömförsörjning i trånga utrymmen

Användningsområden

- Maskin- och maskinutrustningstillverkning
- Styrteknik
- Laboratorium

Produktgenskaper

- Kabelkåpa
- Låsbultar för längsbygel
- Rak kabelingång
- Versioner med eller utan förskruvning

Lämpliga insatser

- EPIC® H-Q 5 [P104667]
- EPIC® H-Q 12 [P259325]
- EPIC® H-A 3 [P331]
- EPIC® STA 6 Skruvanslutning [P104967]
- EPIC® H-D 7 för svarvade kontakter [P122667]
- EPIC® H-D 7 för stansade kontakter [P122668]
- EPIC® H-A 4 [P332]
- EPIC® H-D 8 [P367]
- EPIC® STA 6 Lödanslutning [P105067]
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Tekniska data



Klassificering
ETIM 5.0 Klass-ID: EC000437
ETIM 5.0 Klassificering: Kåpor för industriella kontaktdon



Material
EPIC® H-A 3 MTG
Kåpa: pulverlackat zinkgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål
EPIC® H-A 3 TG
Kåpa: grå alternativt svart termoplast
Bygel: zinkpläterat stål



Skyddsklass
IP65 (matat utförande)



Standarder/Godkännanden
Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770



Temperaturområde
-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	M	PG	Material	Färg	Förskruvning	Kabeldiameter Ø (mm)	Mått inklusive förskruvning	Antal / förp.
H-A kabelkåpa med rak kabelingång									
10512100	H-A 3 MTgv		11	Gjutlegering i zink	grå				10
10426500	H-A 3 MTgv		11	Gjutlegering i zink	grå	ja	6,5 - 12,0	57,0	10
19512100	H-A 3 MTgv M20	20		Gjutlegering i zink	grå				10
19426500	H-A 3 MTgv M20	20		Gjutlegering i zink	grå	ja	3,0 - 13,5	57,0	10
EPIC® H-A 3 TG									
10425500	H-A 3 Tgv		11	Termoplast	svart				10
10426000	H-A 3 Tgv		11	Termoplast	grå				10
10426700	H-A 3 Tgv		11	Termoplast	svart	ja	6,5 - 12,0	62,0	10
10426400	H-A 3 Tgv		11	Termoplast	grå	ja	6,5 - 12,0	62,0	10
19425500	H-A 3 Tgv M20	20		Termoplast	svart				10

Art nr	Produktbeskrivning	M	PG	Material	Färg	Förskruvning	Kabeldiameter Ø (mm)	Mått inklusive förskruvning	Antal / förp.
19426000	H-A 3 Tgv M20	20		Termoplast	grå				10

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Tillbehör**EPIC® H-A 3 MTG**

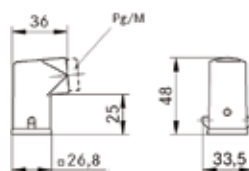
- EPIC® Skyddslock H-A 3
- SKINTOP® MS
- SKINTOP® MS-M
- SKINTOP® MSR
- SKINTOP® MSR-M

EPIC® H-A 3 TG

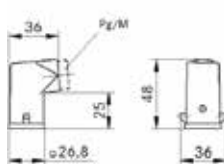
- EPIC® Skyddslock H-A 3
- SKINTOP® ST
- SKINTOP® ST-M
- SKINTOP® STR
- SKINTOP® STR-M

**EPIC® H-A 3 MTS**

Innovativ metall och platskåpa

**EPIC® H-A 3 TS**

Innovativ metall och platskåpa

**Fördelar**

- Kåpa i plast eller metall. Lämplig för strömförsörjning i trånga utrymmen

Användningsområden

- Maskin- och maskinutrustningstillverkning
- Styrteknik
- Laboratorium

Produktegenskaper

- Kabelkåpa
- Låsbultar för längsbygel
- Sidokabelingång
- Versioner med eller utan förskruvning

Lämpliga insatser

- EPIC® H-Q 5 [P104667]
- EPIC® H-Q 12 [P259325]
- EPIC® H-A 3 [P331]
- EPIC® STA 6 Skruvanslutning [P104967]
- EPIC® H-D 7 för svarvade kontakter [P122667]
- EPIC® H-D 7 för stansade kontakter [P122668]
- EPIC® H-A 4 [P332]
- EPIC® H-D 8 [P367]
- EPIC® STA 6 Lödanslutning [P105067]
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Tekniska data**Klassificering**

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000437
ETIM 5.0 Klassificering: Kåpor för industriella kontaktdon

**Material****EPIC® H-A 3 MTS**

Kåpa: pulverlackat zinkgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål

EPIC® H-A 3 TS

Kåpa: grå alternativt svart termoplast
Bygel: zinkpläterat stål

**Skyddsklass**

IP65 (matat utförande)

**Standarder/Godkännanden**

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770

**Temperaturområde**

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	M	PG	Material	Färg	Förskruvning	Kabeldiameter Ø (mm)	Mått inklusive förskruvning	Antal / förp.
H-A kabelkåpa med sidokabelingång									
10512300	H-A 3 MTs		11	Gjutlegering i zink	grå				10
10427500	H-A 3 MTs		11	Gjutlegering i zink	grå	ja	6,5 - 12,0	43,0	10
19512300	H-A 3 Ts M20	20		Gjutlegering i zink	grå				10
19427500	H-A 3 Ts M20	20		Gjutlegering i zink	grå	ja	3,0 - 13,5	43,0	10
EPIC® H-A 3 TS									
10427300	H-A 3 Ts		11	Termoplast	svart				10
10427000	H-A 3 Ts		11	Termoplast	grå				10
10620600	H-A 3 Ts		11	Termoplast	svart	ja	6,5 - 12,0	48,0	10
10427100	H-A 3 Ts		11	Termoplast	grå	ja	6,5 - 12,0	48,0	10
19427300	H-A 3 Ts M20	20		Termoplast	svart				10
19427000	H-A 3 Ts M20	20		Termoplast	grå				10

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Tillbehör

EPIC® H-A 3 MTS

- EPIC® Skyddslock H-A 3
- SKINTOP® MS
- SKINTOP® MS-M
- SKINTOP® MSR
- SKINTOP® MSR-M

EPIC® H-A 3 TS

- EPIC® Skyddslock H-A 3
- SKINTOP® ST
- SKINTOP® ST-M
- SKINTOP® STR
- SKINTOP® STR-M



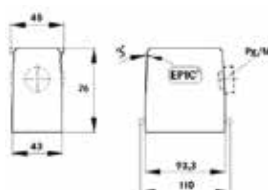
EPIC® H-B 16 TSH-RO

H-B kåpor enligt industristandard.



Info

- Nu med ickeslirande nackor för bekvämare urkoppling
- Större internt utrymme för



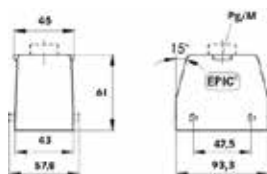
EPIC® H-B 16 TG

H-B kåpor enligt industristandard.



Info

- Nu med ickeslirande nackor för bekvämare urkoppling



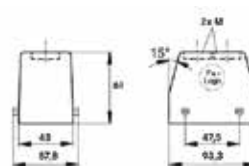
EPIC® H-B 16 TG 2X

H-B kåpor enligt industristandard.



Info

- Nu med ickeslirande nackor för bekvämare urkoppling



Fördelar

- Standardkåpor. Brett användningsområde

Användningsområden

- Anläggningsteknik
- Ljus- och ljudteknik
- Plastindustri

Produktgenskaper**EPIC® H-B 16 TSH-RO**

- Kabeldon, hög
- Låsbultar för längsbygel
- Sidokabelingång
- Versioner med eller utan krage

EPIC® H-B 16 TG

- Kabeldon, låg
- Låsbutar för tvärbyglar
- Rak kabelingång
- Versioner med eller utan krage

EPIC® H-B 16 TG 2X

- Kabeldon, låg
- Låsbutar för tvärbyglar
- 2 raka kabelingångar
- Version med krage

Lämpliga insatser

- EPIC® Power K 4/0 [P215252]
- EPIC® Power K 4/2 [P215254]
- EPIC® H-BS 6 [P633]
- EPIC® H-BVE 6 [P105074]
- EPIC® H-DD 72 [P728]
- EPIC® H-EE 32 [P104870]
- EPIC® MCR 16 [P876]
- EPIC® H-D 40 för svarvade kontakter [P122673]
- EPIC® H-D 40 för stansade kontakter [P122674]
- EPIC® H-BE 16 Skruvanslutning [P549]
- EPIC® H-BE 16 Krimpanslutning [P550]
- EPIC® H-BE 16 Fjäderklämanslutning [P551]
- EPIC® H-BE 16 Push-Inanslutning [P220396]
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Tekniska data**Klassificering**

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000437
ETIM 5.0 Klassificering: Kåpor för industriella kontaktidon

**Material**

Kåpa: pulverlackat aluminiumgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR

**Skyddsklass**

IP65 (matat utförande)

**Standarder/Godkännanden**

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770

**Temperaturområde**

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	E-nummer	Produktbeskrivning	M	PG	Krage	Antal / förp.
H-B hög kabelkåpa med sidokabelingång och låsbultar för längsbygel						
70104200		H-B 16 TSH-RO 21		21	ja	5
70104400		H-B 16 TSH-RO 29		29	ja	5
79104200		H-B 16 TSH-RO M25	25			5
79104400		H-B 16 TSH-RO M32	32			5
79104800		H-B 16 TSH-RO M40	40			5
H-B kabelkåpa med rak kabelingång och låsbultar för tvärbyglar						
10080000		H-B 16 TG 21		21	ja	5
10090000		H-B 16 TG 29		29	ja	5
19080000	E 29 382 12	H-B 16 TG M25	25			5
19090000		H-B 16 TG M32	32			5
H-B kabelkåpa med 2 kabelingångar och låsbultar för tvärbyglar						
19080500		H-B 16 TG 2XM25	2 x 25		ja	5

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Tillbehör

- SKINTOP® MS-M
- SKINTOP® för industriella kontaktidon
- Enkel att installera

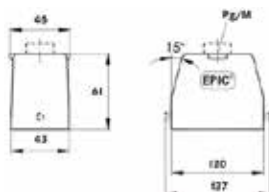


EPIC® H-B 24 TG-RO

H-B kåpor enligt industristandard.

Info

- Nu med ickeslirande nockar för bekvämare urkoppling

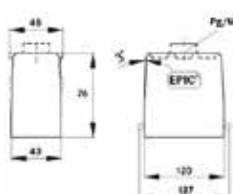


EPIC® H-B 24 TGH-RO

H-B kåpor enligt industristandard.

Info

- Nu med ickeslirande nockar för bekvämare urkoppling
- Större internt utrymme för

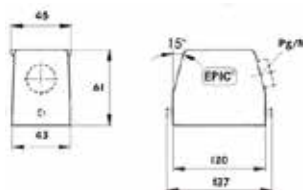


EPIC® H-B 24 TS-RO

H-B kåpor enligt industristandard.

Info

- Nu med ickeslirande nockar för bekvämare urkoppling



Liknande produkter**EPIC® H-B 24 TG-RO**

- Ytterligare produkter för två insatser på Internet. (H-B 32, H-B 48)

Fördelar

- Idealisk för många applikationer tack vare det breda utbudet av kåpor och insatser

Användningsområden

- Anläggningsteknik
- Ljus- och ljudteknik
- Plastindustri

Produktegenskaper**EPIC® H-B 24 TG-RO**

- Kabeldon, låg
- Låsbultar för längsbygel
- Rak kabelingång
- Versioner med eller utan krage

EPIC® H-B 24 TGH-RO

- Kabeldon, hög
- Låsbultar för längsbygel
- Rak kabelingång
- Versioner med eller utan krage

EPIC® H-B 24 TS-RO

- Kabeldon, låg
- Låsbultar för längsbygel
- Sidokabelingång
- Version med krage

Lämpliga insatser

- EPIC® H-BVE 10 [P105167]
- EPIC® H-DD 108 [P768]
- EPIC® H-EE 46 [P104871]
- EPIC® MCR 24 [P915]
- EPIC® H-D 64 för svarvade kontakter [P122675]
- EPIC® H-D 64 för stansade kontakter [P122676]
- EPIC® H-BE 24 Skruvanslutning [P591]
- EPIC® H-BE 24 Krimpanslutning [P592]
- EPIC® H-BE 24 Fjäderklämanslutning [P105267]
- EPIC® H-BE 24 Push-Inanslutning [P220397]
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Tekniska data**Klassificering**

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000437
ETIM 5.0 Klassificering: Kåpor för industriella kontaktdon

**Material**

Kåpa: pulverlackat aluminiumgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR

**Skyddsklass**

IP65 (matat utförande)

**Standarder/Godkännanden**

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770

**Temperaturområde**

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	M	PG	Krage	Antal / förp.
H-B kabelkåpa med rak kabelingång och låsbultar för längsbygel					
10121900	H-B 24 TG-RO 21		21	ja	5
10111900	H-B 24 TG-RO 29		29	ja	5
19121900	H-B 24 TG-RO M25	25			5
19111900	H-B 24 TG-RO M32	32			5
H-B hög kabelkåpa med rak kabelingång och låsbultar för längsbygel					
70144400	H-B 24 TGH-RO 21		21	ja	5
70144600	H-B 24 TGH-RO 29		29	ja	5
79144400	H-B 24 TGH-RO M25	25			5
79144600	H-B 24 TGH-RO M32	32			5
79144800	H-B 24 TGH-RO M40	40			5
H-B kabelkåpa med sidokabelingång och låsbultar för längsbygel					
10113900	H-B 24 TS-RO 21		21	ja	5
10123900	H-B 24 TS-RO 29		29	ja	5
19113900	H-B 24 TS-RO M25	25		ja	5
19123900	H-B 24 TS-RO M32	32		ja	5

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Liknande produkter**EPIC® H-B 24 TG-RO**

- Ytterligare produkter för två insatser på Internet. (H-B 32, H-B 48)

Tillbehör

- SKINTOP® MS-M
- SKINTOP® för industriella kontaktdon
- Enkel att installera



EPIC® H-B 16 AG-LB

H-B kåpor enligt industristandard.



Info

- Enkelbygel med lyft funktion för snabb matning av donen



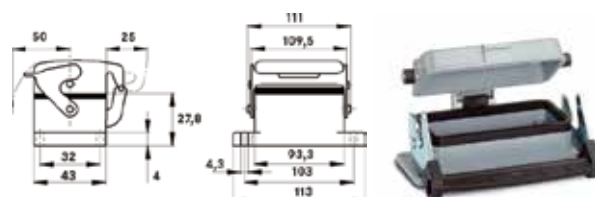
EPIC® H-B 16 AD-LB

H-B kåpor enligt industristandard.



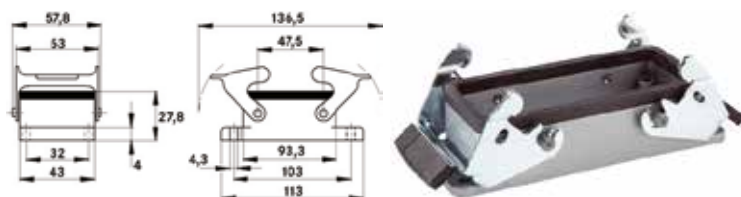
Info

- Lock i metall med robust gångjärn
- Enkelbygel med lyft funktion för snabb matning av donen



EPIC® H-B 16 AG

H-B kåpor enligt industristandard.



Fördelar

- Standardkåpor. Brett användningsområde

Användningsområden

- Anläggningsteknik
- Ljus- och ljudteknik
- Plastindustri

Produktegenskaper**EPIC® H-B 16 AG-LB**

- Chassikåpa
- Längsbygel
- Flatpackning inkluderad

EPIC® H-B 16 AD-LB

- Chassikåpa
- Längsbygel
- Skyddslock, metall
- Flatpackning inkluderad

EPIC® H-B 16 AG

- Chassikåpa
- Tvärbyglar
- Flatpackning inkluderad

Lämpliga insatser

- EPIC® TB-H-BE 16 [P107968]
- EPIC® TB-H-D 40 [P107872]
- EPIC® Power K 4/0 [P215252]
- EPIC® Power K 4/2 [P215254]
- EPIC® H-BE 6 [P633]
- EPIC® H-BVE 6 [P105074]
- EPIC® H-DD 72 [P728]
- EPIC® H-EE 32 [P104870]
- EPIC® MCR 16 [P876]
- EPIC® H-D 40 för svarvade kontakter [P122673]
- EPIC® H-D 40 för stansade kontakter [P122674]
- EPIC® H-BE 16 Skruvanslutning [P549]
- EPIC® H-BE 16 Krimpanslutning [P550]
- EPIC® H-BE 16 Fjäderklämsanslutning [P551]
- EPIC® H-BE 16 Push-Inanslutning [P220396]
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Tekniska data**Klassificering**

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000437
ETIM 5.0 Klassificering: Kåpor för industriella kontaktdon

**Material**

Kåpa: pulverlackat aluminiumgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR

**Skyddsklass**

IP65 (matat utförande)

**Standarder/Godkännanden**

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770

**Temperaturområde**

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	Antal / förp.
H-B chassikåpa med längsbygel		
10072900	H-B 16 AG-LB	5
H-B chassikåpa med lock och längsbygel		
10073900	H-B 16 AD-LB	5
H-B chassikåpa med tvärbyglar		
10072000	H-B 16 AG	5

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.



EPIC® H-B 24 AG-LB

H-B kåpor enligt industristandard.

Info

- Robusta metallkåpor H-B 24
- Enkelbygel med lyft funktion för snabb matning av donen

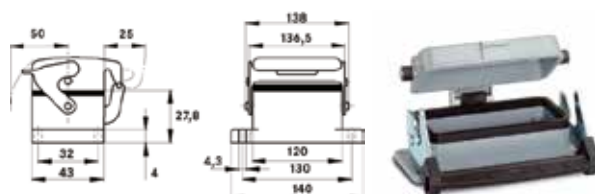


EPIC® H-B 24 AD-LB

H-B kåpor enligt industristandard.

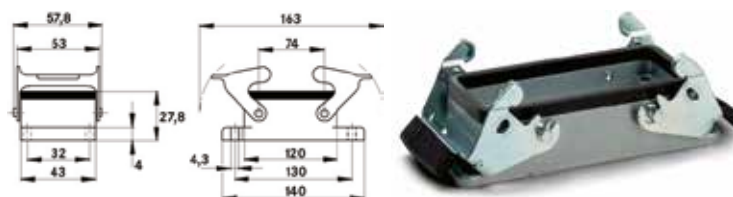
Info

- Lock i metall med robust gångjärn
- Enkelbygel med lyft funktion för snabb matning av donen



EPIC® H-B 24 AG

H-B kåpor enligt industristandard.

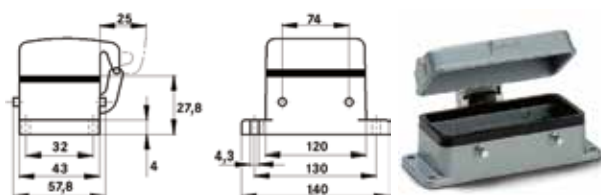


EPIC® H-B 24 AD-BO

H-B kåpor enligt industristandard.

Info

- Lock i metall med robust gångjärn



Fördelar

- Säkert montage med 4 skruvar

Användningsområden

- Anläggningsteknik
- Ljus- och ljudteknik
- Plastindustri

Produktegenskaper**EPIC® H-B 24 AG-LB**

- Chassikåpa
- Längsbygel
- Flatpackning inkluderad

EPIC® H-B 24 AD-LB

- Chassikåpa
- Längsbygel
- Skyddslock, metall
- Flatpackning inkluderad

EPIC® H-B 24 AG

- Chassikåpa
- Tvärbyglar
- Flatpackning inkluderad

EPIC® H-B 24 AD-BO

- Chassikåpa
- Låsbutar för tvärbyglar
- Skyddslock, metall
- Flatpackning inkluderad

Lämpliga insatser

- EPIC® TB-H-BE 24 [P107969]
- EPIC® H-BVE 10 [P105167]
- EPIC® H-DD 108 [P768]
- EPIC® H-EE 46 [P104871]
- EPIC® MCR 24 [P915]
- EPIC® H-D 64 för svarvade kontakter [P122675]
- EPIC® H-D 64 för stansade kontakter [P122676]
- EPIC® H-BE 24 Skruvanslutning [P591]
- EPIC® H-BE 24 Krimpanslutning [P592]
- EPIC® H-BE 24 Fjäderklämanslutning [P105267]
- EPIC® H-BE 24 Push-Inanslutning [P220397]
- Se urvalstabell A10 för val av lämpliga insatser och kåpor

Tekniska data**Klassificering**

ETIM 5.0 Klass-ID: EC000437
ETIM 5.0 Klassificering: Kåpor för industriella kontaktdon

**Material**

Kåpa: pulverlackat aluminiumgjutgods, grå
Bygel: zinkpläterat stål
Packning: NBR

**Skyddsklass**

IP65 (matat utförande)

**Standarder/Godkännanden**

Godkänd enligt VDE-REG nr. B437
UL-testad:
UL File Number: E75770

**Temperaturområde**

-40°C till +100°C, kortvarigt upp till +125°C

Art nr	Produktbeskrivning	Antal / förp.
H-B chassikåpa med längsbygel		
10102900	H-B 24 AG-LB	5
H-B chassikåpa med lock och längsbygel		
10103900	H-B 24 AD-LB	5
H-B chassikåpa med tvärbyglar		
10102000	H-B 24 AG	5
H-B chassikåpa med lock och låsbutar för tvärbyglar		
10103000	H-B 24 AD-BO	5

Fotografierna är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Kundservice



**Beställningar och frågor
om sortimentet**

0155-777 80

E-post order@miltronic.se
Leveransupplysningar 0155-777 81

Tekniska frågor? Vi hjälper dig!



KABLAR

Ulf Andersson

Produktchef

0155-777 74

ulf.andersson@miltronic.se



FÖRSKRUVNINGAR

Johan Eriksson

Produktchef

0155-777 71

johan.eriksson@miltronic.se



KABELKANALER

David Samuelsson

Teknisk innesälj

0155-777 66

david.samuelsson@miltronic.se



MÄRKSYSTEM, SKYDDSSLANG

Tomas Wallin

Produktchef

0155-777 65

tomas.wallin@miltronic.se



KONTAKTDON

Jim Krath

Produktchef

0155-777 30

jim.krath@miltronic.se

Följ Miltronic!



Miltronic AB

Box 1022 · 611 29 Nyköping · Besök Kungshagsvägen 7
Telefon 0155 777 00 · info@miltronic.se · www.miltronic.se



MILTRONIC

A Lapp Group Company