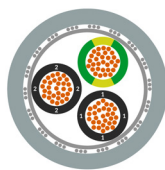




ÖLFLEX® CLASSIC 115 CH

Skjermet halogenfri, kontrollkabel,
fleksibel, oljebestandig og plassbesparende 300/500V.



Fordeler

- Fleksibel kabel, enkel å håndtere samt å installere
- CPR-klassifisert: B2ca-s1,d2,a1
- Flammehemmende og halogenfri
- UV-, Ozone- og værbestandig
- Oljebestandig

Applikasjonsområde

- Offentlige bygg, industribygg, flyplasser, jernbanestasjoner eller i industrien
- Industrimaskiner
- Varme og kjølesystemer (air-condition)
- Der liv eller bygninger skal beskyttes i tilfelle brann

Produkt funksjoner

- Flammehemmende, iht. IEC 60332-1-2 (flammespredning på en kabel)
- Ingen flammespredning iht. IEC 60332-3-24 og 60332-3-25 (flammespredning på vertikal kabel eller kabelbunt)
- Halogenfri iht. IEC 60754-1 (mengde halogener og syregass)
- Korrosivitet og korrosive gasser iht. IEC 60754-2
- Lav røyktetthet iht. IEC 61034-2
- UV- og værbestandig iht. ISO 4892-2
- Ozon-bestandig iht. EN 50396
- Oljebestandig iht. EN 50363-4-1 (TM5)

Norm referanser og godkjenninger

- UL AWM style 21089
- Basert på EN 50525-3-11
- Basert på EN 50525-2-51

Kabelens oppbygging

- Fintrådet kobber
- Halogenfri isolasjon
- Lagvis revolvert
- Halogenfri plastfolie rundt lederne
- Fortinnet kobberskjerm
- Halogenfri ytterkappe, grå - RAL 7001

Info

- Plassbesparende og felksibel, lett å legge
- Stort bruksområde
- CPR-klasse: B2ca-s1,d2,a1

Tekniske data



Klassifisering ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0,
klasse ID ECO000104
Kontrollkabel



Ledermerking

Sort med hvit nummerering,
VDE 0293-334



Lederoppbygging

Fintrådet kobber iht.
VDE 0295 klasse 5 /
IEC 60228 klasse 5



Bøyeradius

Sporadisk bevegelig: 15 x YD
Fast: 6 x YD



Driftsspennning

U₀/U: 300/500V



Testspennning

4kV



Jordleder

G = Med jordleder
X = Uten jordleder



Temperaturområde

Sporadisk bevegelig instalasjon:
-30°C til + 70°C

Fast instalasjon: -40°C til + 80°C

Elnr.	Artikkelnummer	Tverrsnitt mm ²	Ytterdiameter mm	Kobberindeks (kg/km)	Vekt (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC 115 CH					
	10036001	2 X 0,5	5,9	36	56
	10036002	3 G 0,5	6,2	43	67
	10036003	3 X 0,5	6,2	43	67
	10036004	4 G 0,5	6,6	49	78
	10036005	4 X 0,5	6,6	49	78
	10036006	5 G 0,5	7,1	57	91
	10036007	7 G 0,5	7,7	69	110
	10036008	12 G 0,5	10,1	104	177
	10036009	2 X 0,75	6,3	43	65
	10036010	3 G 0,75	6,6	52	77
	10036011	3 X 0,75	6,6	52	77
	10036012	4 G 0,75	7,1	61	92
	10036013	4 X 0,75	7,1	61	92
	10036014	5 G 0,75	7,9	72	111
	10036015	5 X 0,75	7,9	72	111
	10036016	7 G 0,75	8,5	89	138
	10036017	7 X 0,75	8,5	89	138
	10036018	12 G 0,75	11,1	138	220
	10036019	18 G 0,75	13,0	211	312
	10036020	25 G 0,75	15,1	280	417
	10036021	2 X 1,0	6,6	51	73
	10036022	3 G 1,0	6,9	62	89
	10036023	3 X 1,0	6,9	62	89
	10036024	4 G 1,0	7,4	74	107
	10036025	4 X 1,0	7,4	74	107
	10036026	5 G 1,0	8,3	88	131
	10036027	7 G 1,0	8,9	112	159
	10036028	12 G 1,0	11,7	185	263
	10036029	18 G 1,0	14,1	268	378
	10036030	25 G 1,0	16,2	354	508
	10036031	41 G 1,0	20,6	547	834

Elnr.	Artikkelnummer	Tverrsnitt mm ²	Ytterdiameter mm	Kobberindeks (kg/km)	Vekt (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC 115 CH					
	10036032	2 X 1,5	7,2	65	87
	10036033	3 G 1,5	7,6	82	108
	10036034	3 X 1,5	7,6	82	108
	10036035	4 G 1,5	8,4	100	136
	10036036	5 G 1,5	9,1	119	162
	10036037	7 G 1,5	10,0	154	204
	10036038	12 G 1,5	13,4	268	340
	10036039	18 G 1,5	15,8	373	492
	10036040	25 G 1,5	18,2	530	654
	10036041	3 G 2,5	9,1	118	157
	10036042	4 G 2,5	10,0	147	198
	10036043	5 G 2,5	11,1	176	245
	10036044	7 G 2,5	12,0	253	307
	10036045	12 G 2,5	16,3	385	524
	10036046	4 G 4,0	11,8	248	284
	10036047	5 G 4,0	13,3	269	368
	10036048	7 G 4,0	14,6	371	448
	10036049	4 G 6,0	14,2	343	406
	10036050	5 G 6,0	15,5	441	522
	10036051	7 G 6,0	17,0	510	637
	10036052	4 G 10,0	17,2	495	656
	10036053	5 G 10,0	19,5	592	865
	10036054	4 G 16,0	20,2	736	972
	10036055	5 G 16,0	22,6	895	1249
	10036056	4 G 25,0	25,1	1129	1482
	10036057	5 G 25,0	28,0	1400	1906
	10036058	4 G 35,0	28,2	1546	1971
	10036059	5 G 35,0	31,4	1912	2529
	10036060	4 G 50,0	34,0	2186	2713
	10036061	4 G 70,0	39,0	3011	3709
	10036031	41 G 1,0	20,6	547	834