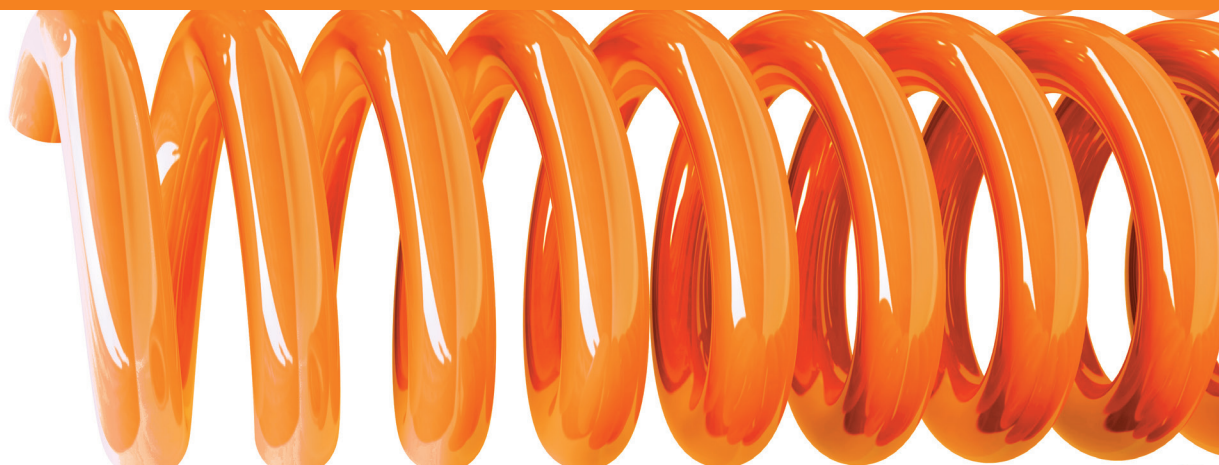


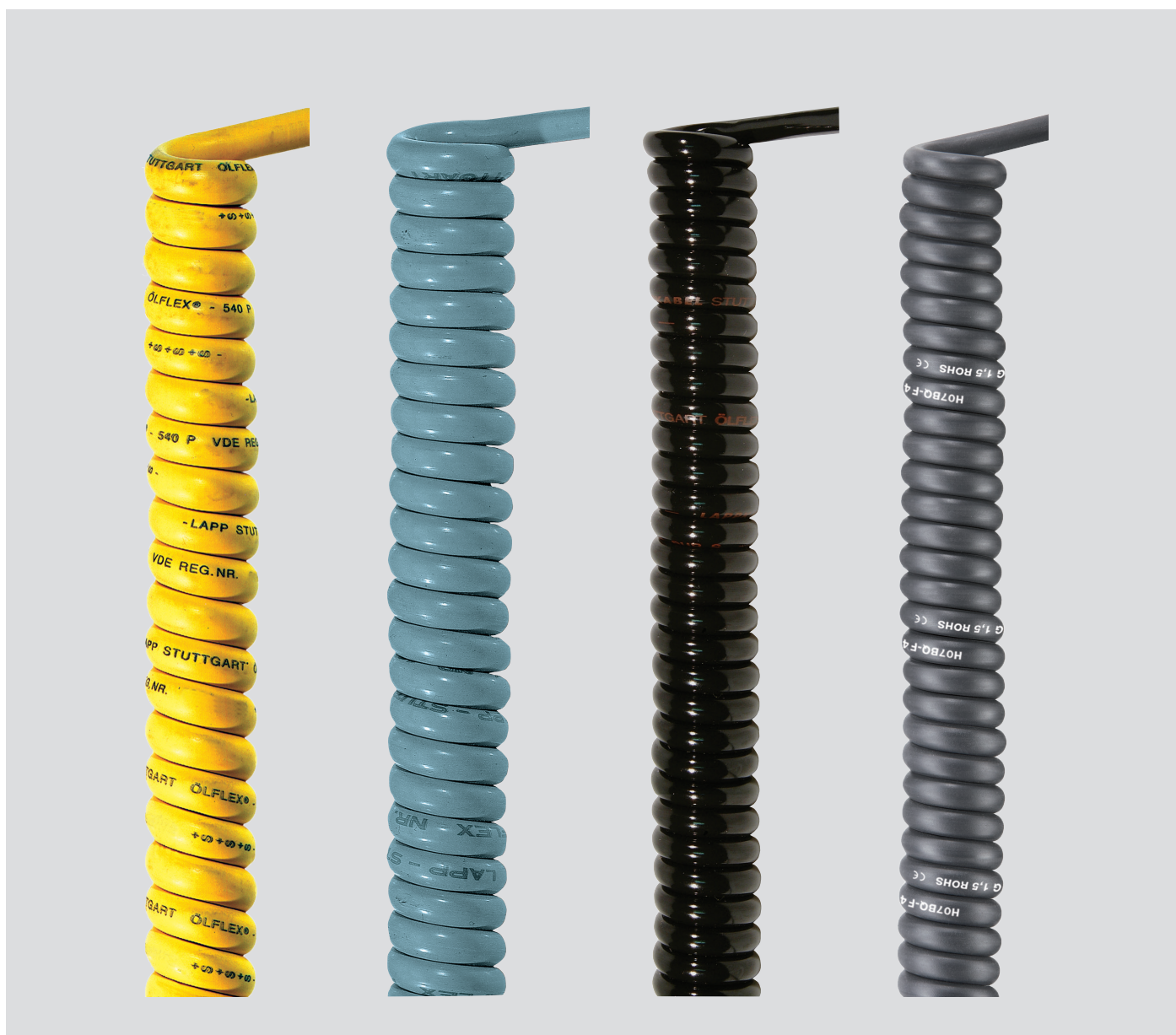
SPIRALKABLER

Fra LAPP Norway



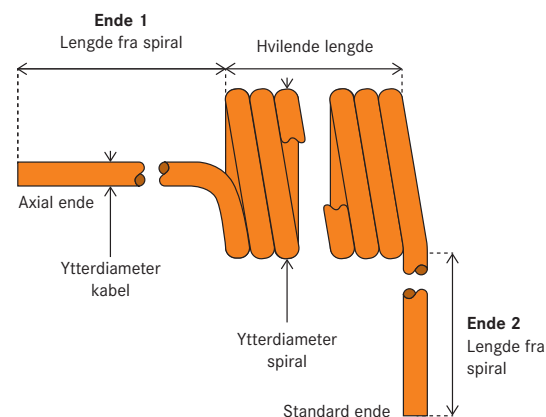
INNHold

ÖLFLEX® SPIRAL 400 P	PUR spiralkabel med god kjemisk bestandighet	Side 4 -5
ÖLFLEX® SPIRAL 540 P	PUR spiralkabel, robust med god bestandighet og spenst	Side 6 - 7
ÖLFLEX® PUR S 17/S 27	PUR spiralkabel med ekstrem god mekanisk bestandighet og spenst	Side 8 - 10
SPIRAL H07BQ-F BLACK	PUR spiralkabel, robust og kostnadseffektiv, god spenst	Side 11
UNITRONIC® SPIRAL	PUR spiralkabel, skjermet for god signaloverføring	Side 12 - 13
UNITRONIC® SPIRAL LiF2Y11Y	PUR spiralkabel for signaloverføring, uskjermet	Side 14 -16
UNITRONIC® PUR S 17	PUR spiralisert datakabel med ekstrem god mekanisk bestandighet og spenst	Side 17 - 18



For å oppnå best mulig fleksibilitet, mekanisk styrke og lang levetid bruker vi kabler med PUR ytterkappe når vi spiraliserer kabler. Blandt våre PUR kabler velger vi den kablen som passer best for deg, basert på miljøet rundt og din applikasjon.

Et utvalg av våre spiralkabler

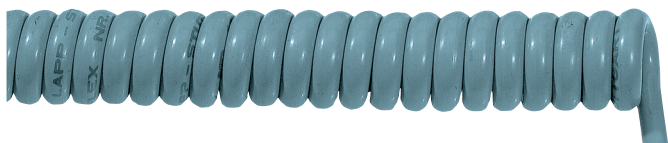


Type	Beskrivelse	Produktfordeler	Bruksområde
ÖLFLEX® SPIRAL 400 P 	Slitasjebestandig kontrollkabel med PUR ytterkappe og lederisolasjon av spesial PVC for mer krevende applikasjoner	- Forbedret olje- slitasje- og kuttbestandighet Glatt overflate (lite friksjon) - Hydrolyse og mikobebestandig	- Kraft- og kontrollkabler i maskiner - Maskinteknikk og utstørsproduksjon - Innendørs bruk
ÖLFLEX® SPIRAL 540 P 	TPE/PUR tilkoblingskabel. Fleksibel selv ved lave temperaturer. Egnert for tøffe forhold.	Halogenfri - Kutt- og slitasjebestandig ytterkappe - Olje-, mikobe- og hydrolysebestandig - Tåler lave temperaturer UV-bestendig	- Maskinteknikk, medisinsk utstyr og i byggebransjen. - Egnert for innendørs og utendørs bruk
SPIRAL H07BQ-F 	Harmonisert PUR tilkoblingskabel, med høy mekanisk styrke.	- Kutt- og slitasjebestandig ytterkappe - Olje-, mikrobe- og hydrolysebestandig UV-bestendig	- Anleggsmaskiner - Måle- og kontroll-instrumenter - Industriemaskiner - Egnert for innendørs og utendørs bruk
ÖLFLEX® PUR S 17 (fargekodet) ÖLFLEX® PUR S 27 (nummererte ledere) 	PUR kabel med ekstrem god mekanisk bestandighet som kan brukes utendørs. Fleksibel selv ved lave temperaturer. Egnert for tøffe forhold.	Halogenfri - Kutt- og slitasjebestandig ytterkappe - Smøremidler, olje-, mikobe-, drivstoff- og hydrolysebestandig Tåler lave temperaturer UV-bestendig	- Skog- og anleggsmaskiner og maskinverktøy - Industrielle maskiner og maskinverktøy - Oljeutsette og mekanisk tøffe applikasjoner - Inne og utendørs bruk
UNITRONIC® PUR S 17 	PUR datakabel med ekstrem god mekanisk bestandighet som kan brukes utendørs. Fleksibel selv ved lave temperaturer. Egnert for tøffe forhold.	Halogenfri - Kutt- og slitasjebestandig ytterkappe - Smøremidler, olje-, mikobe-, drivstoff- og hydrolysebestandig - Tåler lave temperaturer UV-bestendig	- Krevende industrimiljøer - Utendørs
UNITRONIC® SPIRAL 	Skjermet spiralkabel for nøyaktig dataoverføring med PUR ytterkappe og PVC lederisolasjon.	- Kutt- og slitasjebestandig - Oljebestandig - Meget fleksibel God skjerming mot elektroniske forstyrrelser	- Måle- og kontrollinstrumenter - Transportbånd og transportsystemer - Målings- og håndteringsutstyr - Innendørs bruk
UNITRONIC® SPIRAL LiF2Y11Y 	Uskjermet datakabel med PUR ytterkappe og polyolefin lederisolasjon.	- Kutt- og slitasjebestandig - Meget fleksibel Halogenfri og flammehemmende	- Elektronikkproduksjon - Måle- og kontroll-instrumenter - Transportbånd og transportsystemer - Innendørs bruk



ÖLFLEX® SPIRAL 400 P

PUR spiralkabel med god kjemisk bestandighet



Fordeler

- God spenst
- Opptil 3 ganger lengre utstrukt
- Robust PUR ytterkappe gjør kabelen mekanisk sterk og driftssikker
- Bestandig mot mange mineraloljebaserte smøremidler, fortynnede syrer, vandige alkaliske løsninger og andre kjemiske media

Applikasjonsområde

- Kontroll og kraftkabel i maskiner
- Løftebord
- Arbeidslift
- Apparatkonstruksjon

Produkt funksjoner

- Bestandig mot mikrober, hydrolyse- og nesten alle mineraloljer
- Høy kjemisk bestandighet mot benzol, bensin og andre stoffer oppført i Appendix T1
- Slitestærk og kuttbestandig

Norm referanser og godkjenninger

- Ledere basert på VDE 0812/0285
- Ytterkappe basert på VDE 0250/0285

Kabelens oppbygging

- Fintrådet kobber, klasse 5, IEC 60228
- Lederisolasjon av spesial PVC P8/1
- Talkum
- Ytterkappe i spesial Polyuretan
- Lengde på rett ende = 200 mm på den ene siden og 600 mm på den andre siden
- Andre lengder på forespørsel



Info

- God bestandighet mot benzol, bensin og andre stoffer oppført i Appendix T1
- Mekanisk sterk
- Tilgjengelig fra 0,5 til 2,5 mm²

Tekniske data



Klassifisering ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0,
klasse ID EC000247 spiralkabel



Ledermerking

Sort med hvit nummerering,
iht. VDE 0293-334



Lederoppbygging

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



Driftsspenning

UO/U 300/500V



Testspenning

3000V



Jordleder

G = Med gul/grønn jordleder
X = Uten jordleder



Temperaturområde

+5°C til +50°C

Elnr.	Art.nr	Artikkelnavn	Antall ledere x mm ²	Lengde mm	L utstrukt mm	Ytterdia Kabel mm	Ytterdia Spiral mm
	70002598	Spiral 400P NR 2 X 0,5 500/1500mm	2 X 0,5	500	1500	5,5	20
	70002599	Spiral 400P NR 2 X 0,5 1000/3000mm	2 X 0,5	1000	3000	5,5	20
	70002600	Spiral 400P NR 2 X 0,5 1500/4500mm	2 X 0,5	1500	4500	5,5	20
	70002601	Spiral 400P NR 2 X 0,5 2000/6000mm	2 X 0,5	2000	6000	5,5	20
	70002602	Spiral 400P NR 3 G 0,5 500/1500mm	3 G 0,5	500	1500	5,8	21
	70002603	Spiral 400P NR 3 G 0,5 1000/3000mm	3 G 0,5	1000	3000	5,8	21
	70002604	Spiral 400P NR 3 G 0,5 1500/4500mm	3 G 0,5	1500	4500	5,8	21
	70002605	Spiral 400P NR 3 G 0,5 2000/6000mm	3 G 0,5	2000	6000	5,8	21
	70002606	Spiral 400P NR 4 G 0,5 500/1500mm	4 G 0,5	500	1500	6,2	21
	70002607	Spiral 400P NR 4 G 0,5 1000/3000mm	4 G 0,5	1000	3000	6,2	21
	70002608	Spiral 400P NR 4 G 0,5 1500/4500mm	4 G 0,5	1500	4500	6,2	21
	70002609	Spiral 400P NR 4 G 0,5 2000/6000mm	4 G 0,5	2000	6000	6,2	21
	70002610	Spiral 400P NR 5 G 0,5 500/1500mm	5 G 0,5	500	1500	6,7	25
	70002611	Spiral 400P NR 5 G 0,5 1000/3000mm	5 G 0,5	1000	3000	6,7	25
	70002612	Spiral 400P NR 5 G 0,5 1500/4500mm	5 G 0,5	1500	4500	6,7	25
	70002613	Spiral 400P NR 5 G 0,5 2000/6000mm	5 G 0,5	2000	6000	6,7	25
	70002614	Spiral 400P NR 7 G 0,5 500/1500mm	7 G 0,5	500	1500	7,6	29
	70002615	Spiral 400P NR 7 G 0,5 1000/3000mm	7 G 0,5	1000	3000	7,6	29
	70002616	Spiral 400P NR 7 G 0,5 1500/4500mm	7 G 0,5	1500	4500	7,6	29
	70002617	Spiral 400P NR 7 G 0,5 2000/6000mm	7 G 0,5	2000	6000	7,6	29
	70002618	Spiral 400P NR 12 G 0,5 500/1500mm	12 G 0,5	500	1500	9,5	32
	70002619	Spiral 400P NR 12 G 0,5 1000/3000mm	12 G 0,5	1000	3000	9,5	32
	70002620	Spiral 400P NR 18 G 0,5 500/1500mm	18 G 0,5	500	1500	11	42
	70002621	Spiral 400P NR 18 G 0,5 1000/3000mm	18 G 0,5	1000	3000	11	42
	70002622	Spiral 400P NR 2 X 0,75 500/1500mm	2 X 0,75	500	1500	5,6	19,5
	70002623	Spiral 400P NR 2 X 0,75 1000/3000mm	2 X 0,75	1000	3000	5,6	19,5
	70002624	Spiral 400P NR 2 X 0,75 1500/4500mm	2 X 0,75	1500	4500	5,6	19,5
1012072	70002625	Spiral 400P NR 2 X 0,75 2000/6000mm	2 X 0,75	2000	6000	5,6	19,5
	70002628	Spiral 400P NR 3 G 0,75 500/1500mm	3 G 0,75	500	1500	5,9	20
1001303	70002629	Spiral 400P NR 3 G 0,75 1000/3000mm	3 G 0,75	1000	3000	5,9	20

Elnr.	Art.nr	Artikkelnavn	Antall ledere x mm ²	Lengde mm	L utstruktet mm	Ytterdia Sp mm	Ytterdia Kabel mm
1012073	70002630	Spiral 400P NR 3 G 0,75 1500/4500mm	3 G 0,75	1500	4500	5,9	20
	70002631	Spiral 400P NR 3 G 0,75 2000/6000mm	3 G 0,75	2000	6000	5,9	20
	70002634	Spiral 400P NR 4 G 0,75 500/1500mm	4 G 0,75	500	1500	6,4	21
1001305	70002635	Spiral 400P NR 4 G 0,75 1000/3000mm	4 G 0,75	1000	3000	6,4	21
1012074	70002636	Spiral 400P NR 4 G 0,75 1500/4500mm	4 G 0,75	1500	4500	6,4	21
1012075	70002637	Spiral 400P NR 4 G 0,75 2000/6000mm	4 G 0,75	2000	6000	6,4	21
	70002640	Spiral 400P NR 5 G 0,75 500/1500mm	5 G 0,75	500	1500	6,9	24
1001307	70002641	Spiral 400P NR 5 G 0,75 1000/3000mm	5 G 0,75	1000	3000	6,9	24
	70002642	Spiral 400P NR 5 G 0,75 1500/4500mm	5 G 0,75	1500	4500	6,9	24
1012076	70002643	Spiral 400P NR 5 G 0,75 2000/6000mm	5 G 0,75	2000	6000	6,9	24
	70002726	Spiral 400P NR 7 G 0,75 500/1500mm	7 G 0,75	500	1500	7,5	27
	70002727	Spiral 400P NR 7 G 0,75 1000/3000mm	7 G 0,75	1000	3000	7,5	27
	70002728	Spiral 400P NR 7 G 0,75 1500/4500mm	7 G 0,75	1500	4500	7,5	27
	70002729	Spiral 400P NR 7 G 0,75 2000/6000mm	7 G 0,75	2000	6000	7,5	27
	70002731	Spiral 400P NR 12 G 0,75 500/1500mm	12 G 0,75	500	1500	9,9	35
	70002732	Spiral 400P NR 12 G 0,75 1000/3000mm	12 G 0,75	1000	3000	9,9	35
	70002734	Spiral 400P NR 18 G 0,75 500/1500mm	18 G 0,75	500	1500	11,9	40
	70002735	Spiral 400P NR 18 G 0,75 1000/3000mm	18 G 0,75	1000	3000	11,9	40
	70002646	Spiral 400P NR 2 X 1,0 500/1500mm	2 X 1,0	500	1500	5,9	20
	70002647	Spiral 400P NR 2 X 1,0 1000/3000mm	2 X 1,0	1000	3000	5,9	20
	70002648	Spiral 400P NR 2 X 1,0 1500/4500mm	2 X 1,0	1500	4500	5,9	20
	70002649	Spiral 400P NR 2 X 1,0 2000/6000mm	2 X 1,0	2000	6000	5,9	20
	70002651	Spiral 400P NR 3 G 1,0 500/1500mm	3 G 1,0	500	1500	6,2	21
	70002652	Spiral 400P NR 3 G 1,0 1000/3000mm	3 G 1,0	1000	3000	6,2	21
	70002653	Spiral 400P NR 3 G 1,0 1500/4500mm	3 G 1,0	1500	4500	6,2	21
	70002654	Spiral 400P NR 3 G 1,0 2000/6000mm	3 G 1,0	2000	6000	6,2	21
	70002656	Spiral 400P NR 4 G 1,0 500/1500mm	4 G 1,0	500	1500	6,7	24
	70002657	Spiral 400P NR 4 G 1,0 1000/3000mm	4 G 1,0	1000	3000	6,7	24
	70002658	Spiral 400P NR 4 G 1,0 1500/4500mm	4 G 1,0	1500	4500	6,7	24
	70002659	Spiral 400P NR 4 G 1,0 2000/6000mm	4 G 1,0	2000	6000	6,7	24
	70002661	Spiral 400P NR 5 G 1,0 500/1500mm	5 G 1,0	500	1500	7,3	25
	70002662	Spiral 400P NR 5 G 1,0 1000/3000mm	5 G 1,0	1000	3000	7,3	25
	70002663	Spiral 400P NR 5 G 1,0 1500/4500mm	5 G 1,0	1500	4500	7,3	25
	70002664	Spiral 400P NR 5 G 1,0 2000/6000mm	5 G 1,0	2000	6000	7,3	25
	70002666	Spiral 400P NR 7 G 1,0 500/1250mm	7 G 1,0	500	1250	8,2	30
	70002667	Spiral 400P NR 7 G 1,0 1000/2500mm	7 G 1,0	1000	2500	8,2	30
	70002668	Spiral 400P NR 7 G 1,0 1500/3750mm	7 G 1,0	1500	3750	8,2	30
	70002669	Spiral 400P NR 7 G 1,0 2000/5000mm	7 G 1,0	2000	5000	8,2	30
	70002670	Spiral 400P NR 12 G 1,0 500/1500mm	12 G 1,0	500	1500	10,9	37
	70002671	Spiral 400P NR 12 G 1,0 1000/3000mm	12 G 1,0	1000	3000	10,9	37
	70002672	Spiral 400P NR 18 G 1,0 500/1500mm	18 G 1,0	500	1500	12,7	45
	70002673	Spiral 400P NR 18 G 1,0 1000/3000mm	18 G 1,0	1000	3000	12,7	45
	70002681	Spiral 400P NR 2 X 1,5 500/1500mm	2 X 1,5	500	1500	6,5	23
	70002682	Spiral 400P NR 2 X 1,5 1000/3000mm	2 X 1,5	1000	3000	6,5	23
	70002683	Spiral 400P NR 2 X 1,5 1500/4500mm	2 X 1,5	1500	4500	6,5	23
	70002684	Spiral 400P NR 2 X 1,5 2000/6000mm	2 X 1,5	2000	6000	6,5	23
1001312	70002687	Spiral 400P NR 3 G 1,5 500/1500mm	3 G 1,5	500	1500	6,9	24
1001313	70002688	Spiral 400P NR 3 G 1,5 1000/3000mm	3 G 1,5	1000	3000	6,9	24
1012077	70002689	Spiral 400P NR 3 G 1,5 1500/4500mm	3 G 1,5	1500	4500	6,9	24
1012078	70002690	Spiral 400P NR 3 G 1,5 2000/6000mm	3 G 1,5	2000	6000	6,9	24
1012079	83211462	Spiral 400P NR 4 G 1,5 1000/3000mm	4 G 1,5	1000	3000	7,2	50
1001316	70002699	Spiral 400P NR 5 G 1,5 500/1250mm	5 G 1,5	500	1250	8,3	30
1001317	70002700	Spiral 400P NR 5 G 1,5 1000/2500mm	5 G 1,5	1000	2500	8,3	30
1012080	70002701	Spiral 400P NR 5 G 1,5 1500/3750mm	5 G 1,5	1500	3750	8,3	30
1012081	70002702	Spiral 400P NR 5 G 1,5 2000/5000mm	5 G 1,5	2000	5000	8,3	30
	70002705	Spiral 400P NR 7 G 1,5 500/1250mm	7 G 1,5	500	1250	9,1	31
	70002706	Spiral 400P NR 7 G 1,5 1000/2500mm	7 G 1,5	1000	2500	9,1	31
	70002707	Spiral 400P NR 7 G 1,5 1500/3750mm	7 G 1,5	1500	3750	9,1	31
1012082	70002708	Spiral 400P NR 7 G 1,5 2000/5000mm	7 G 1,5	2000	5000	9,1	31
	70002709	Spiral 400P NR 12 G 1,5 500/1500mm	12 G 1,5	500	1500	12,2	46
	70002710	Spiral 400P NR 12 G 1,5 1000/3000mm	12 G 1,5	1000	3000	12,2	46
	70002711	Spiral 400P NR 18 G 1,5 500/1500mm	18 G 1,5	500	1500	14,2	52
	70002712	Spiral 400P NR 18 G 1,5 1000/3000mm	18 G 1,5	1000	3000	14,2	52
1012083	70002716	Spiral 400P NR 3 G 2,5 500/1250mm	3 G 2,5	500	1250	8,3	28,5
1012084	70002717	Spiral 400P NR 3 G 2,5 1000/2500mm	3 G 2,5	1000	2500	8,3	28,5
1012085	70002718	Spiral 400P NR 3 G 2,5 1500/3750mm	3 G 2,5	1500	3750	8,3	28,5
1012086	70002719	Spiral 400P NR 3 G 2,5 2000/5000mm	3 G 2,5	2000	5000	8,3	28,5
	70002721	Spiral 400P NR 5 G 2,5 500/1250mm	5 G 2,5	500	1250	10	37
1012087	70002722	Spiral 400P NR 5 G 2,5 1000/2500mm	5 G 2,5	1000	2500	10	37
	70002723	Spiral 400P NR 5 G 2,5 1500/3750mm	5 G 2,5	1500	3750	10	37
1012088	70002724	Spiral 400P NR 5 G 2,5 2000/5000mm	5 G 2,5	2000	5000	10	37



ÖLFLEX® SPIRAL 540 P

Robust halogenfri PUR spiralkabel med god spenst



Fordeler

- God spenst
- Opptil 3,5 ganger lengre utstruktet
- Signalfarge på kappe øker synlighet og sikkerhet
- Robust PUR ytterkappe gjør kabelen mekanisk sterk og driftssikker
- Bestandig mot mange mineraloljebaserte smøremidler, fortynnede syrer, vandige alkaliske løsninger og andre kjemiske media
- Stort temperaturområde. Velegnet der det er tøffe klimatiske forhold.

Applikasjonsområde

- Kontroll og kraftkabel i maskiner
- Løftebord
- Arbeidslift
- Medisinsk utstyr
- Apparatkonstruksjon
- Egnet for tøffe miljøer

Produkt funksjoner

- Uv-bestendig
Fargeendring kan forekomme over tid
- Halogenfri
- Slitesterk og kuttbestandig
- Bestandig mot mikrober, hydrolyse- og nesten alle mineraloljer
- Fleksibel ned til -30°C

Kabelens oppbygging

- Fintrådet kobber, klasse 5, IEC 60228
- Lederisolasjon av TPE
- Ytterkappe i spesial Polyuretan
- Lengde på rett ende = 200 mm på den ene siden og 600 mm på den andre siden
- Andre lengder på forespørsel



Info

- God spenst og mekanisk sterk
- Halogenfri og flammehemmende
- Fra 1,5 mm² = 450/750V

Tekniske data



Klassifisering ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0,
klasse ID EC000247 spiralkabel



Ledermerking

Fargekodet opp til 5 ledere, iht. VDE 0293-308. Fra 6 ledere: Sort med hvit nummerering



Lederoppbygging

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



Driftsspennning

0,75 - 1 mm²: UO/U 300/500V
Fra 1,5 mm²: UO/U 450/750V



Testspennning

3000V



Jordleder

G = Med gul/grønn jordleder
X = Uten jordleder



Temperaturområde

-30°C til + 50°C

Elnr.	Art.nr	Artikkelnavn	Antall ledere x mm ²	Lengde mm	L utstruktet mm	Ytterdia Kabel mm	Ytterdia Spiral mm
	73220107	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 2X0,75/300	2 X 0,75	300	1000	6,6	23
	73220108	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 2X0,75/600	2 X 0,75	600	2000	6,6	23
	73220109	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 2X0,75/1000	2 X 0,75	1000	3500	6,6	23
	73220110	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 2X0,75/1500	2 X 0,75	1500	5000	6,6	23
	73220111	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 3G0,75/300	3 G 0,75	300	1000	7	24
	73220112	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 3G0,75/600	3 G 0,75	600	2000	7	24
	73220113	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 3G0,75/1000	3 G 0,75	1000	3500	7	24
	73220114	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 3G0,75/1500	3 G 0,75	1500	5000	7	24
	71220115	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 4G0,75/300	4 G 0,75	300	1000	7,6	29
	71220116	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 4G0,75/600	4 G 0,75	600	2000	7,6	29
	71220117	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 4G0,75/1000	4 G 0,75	1000	3500	7,6	29
1012092	71220118	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 4G0,75/1500	4 G 0,75	1500	5000	7,6	29
	71220119	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 5G0,75/300	5 G 0,75	300	1000	8,5	31
1012093	71220120	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 5G0,75/600	5 G 0,75	600	2000	8,5	31
	71220121	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 5G0,75/1000	5 G 0,75	1000	3500	8,5	31
1012094	71220122	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 5G0,75/1500	5 G 0,75	1500	5000	8,5	31
	73220123	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 2X1/300	2 X 1,0	300	1000	7	24
	73220124	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 2X1/600	2 X 1,0	600	2000	7	24
	73220125	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 2X1/1000	2 X 1,0	1000	3500	7	24
	73220126	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 2X1/1500	2 X 1,0	1500	5000	7	24
	73220127	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 3G1/300	3 G 1,0	300	1000	7,4	29
	73220128	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 3G1/600	3 G 1,0	600	2000	7,4	29
	73220129	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 3G1/1000	3 G 1,0	1000	3500	7,4	29
	73220130	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 3G1/1500	3 G 1,0	1500	5000	7,4	29
	71220131	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 4G1/300	4 G 1,0	300	1000	8,2	30
	71220132	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 4G1/600	4 G 1,0	600	2000	8,2	30
	71220133	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 4G1/1000	4 G 1,0	1000	3500	8,2	30
	71220134	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 4G1/1500	4 G 1,0	1500	5000	8,2	30

Elnr.	Art.nr	Artikkelnavn	Antall ledere x mm ²	Lengde mm	L utstrukket mm	Ytterdia Kabel mm	Ytterdia Spiral mm
	71220135	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 5G1/300	5 G 1,0	300	1000	9	32
	71220136	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 5G1/600	5 G 1,0	600	2000	9	32
	71220137	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 5G1/1000	5 G 1,0	1000	3500	9	32
	71220138	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 5G1/1500	5 G 1,0	1500	5000	9	32
	73220139	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 7G1/350	7 G 1,0	350	1000	10,9	40
	73220140	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 7G1/700	7 G 1,0	700	2000	10,9	40
1012095	73220141	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 7G1/1200	7 G 1,0	1200	3500	10,9	40
	73220142	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 7G1/1700	7 G 1,0	1700	5000	10,9	40
	73220143	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 2X1,5/300	2 X 1,5	300	1000	8,4	31
	73220144	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 2X1,5/600	2 X 1,5	600	2000	8,4	31
	73220145	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 2X1,5/1000	2 X 1,5	1000	3500	8,4	31
	73220146	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 2X1,5/1500	2 X 1,5	1500	5000	8,4	31
	73220147	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 3G1,5/300	3 G 1,5	300	1000	8,9	32
	73220148	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 3G1,5/600	3 G 1,5	600	2000	8,9	32
	73220149	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 3G1,5/1000	3 G 1,5	1000	3500	8,9	32
1012096	73220150	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 3G1,5/1500	3 G 1,5	1500	5000	8,9	32
	71220151	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 5G1,5/350	5 G 1,5	350	1000	10,9	40
1012097	71220152	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 5G1,5/700	5 G 1,5	700	2000	10,9	40
	71220153	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 5G1,5/1200	5 G 1,5	1200	3500	10,9	40
1012098	71220154	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 5G1,5/1700	5 G 1,5	1700	5000	10,9	40
	73220155	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 7G1,5/350	7 G 1,5	350	1000	13,5	52
	73220156	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 7G1,5/700	7 G 1,5	700	2000	13,5	52
	73220157	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 7G1,5/1200	7 G 1,5	1200	3500	13,5	52
	73220158	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 7G1,5/1700	7 G 1,5	1700	5000	13,5	52
	73220159	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 3G2,5/350	3 G 2,5	350	1000	10,6	40
	73220160	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 3G2,5/700	3 G 2,5	700	2000	10,6	40
	73220161	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 3G2,5/1200	3 G 2,5	1200	3500	10,6	40
1012099	73220162	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 3G2,5/1700	3 G 2,5	1700	5000	10,6	40
	71220163	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 5G2,5/350	5 G 2,5	350	1000	13,4	51
	71220164	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 5G2,5/700	5 G 2,5	700	2000	13,4	51
	71220165	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 5G2,5/1200	5 G 2,5	1200	3500	13,4	51
	71220166	ÖLFLEX SPIRAL 540 P 5G2,5/1700	5 G 2,5	1700	5000	13,4	51



ÖLFLEX® PUR S 17/27

Robust halogenfri PUR spiralkabel med god spenst



Fordeler

- God spenst
- Opptil 4 ganger lengre utstruktet
- Robust PUR ytterkappe gjør kabelen mekanisk sterk og driftssikker
- Bestandig mot mange mineraloljebaser-te oljer og smøremidler, hydra-likkoler, diesel, og mange kjemikalier
- Stort temperaturområde.
- Velegnet der det er tøffe klimatiske forhold.

Applikasjonsområde

- Kontroll og kraftkabel i maskiner
- Løftebord
- Arbeidslift
- Medisinsk utstyr
- Apparatkonstruksjon
- Egnet for tøffe miljøer

Produkt funksjoner

- UV-bestandig
- Halogenfri
- Ekstremt slitesterk og kuttbestandig
- Bestandig mot olje, kjemikalier, mikrober og hydrolyse
- Fleksibel ned til -40°C

Kabelens oppbygging

- Eksra fintrådet kobber, klasse 6, IEC 60228
- Lederisolasjon av PUR
- Ytterkappe i PUR
- Lengde på rett ende = 200 mm på den ene siden og 600 mm på den andre siden
- Andre lengder på forespørsel



Info

- God spenst og ekstremt mekanisk sterk
- Halogenfri og flammehemmende
- Kan brukes utendørs
- Olje-, diesel og kjemikaliebestandig
- Kuldebestandig

Tekniske data



Klassifisering ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0,
klasse ID EC000247 spiralkabel



Ledermerking

S 17 fargekodet
S 27 Sort med hvit nummerering



Lederoppbygging

Fintrådet iht. VDE 0295, klasse 6/
IEC 60228 klasse 6



Driftsspenning

UO/U 300/500V



Testspenning

3000V



Jordleder

G = Med gul/grønn jordleder
X = Uten jordleder



Temperaturområde

-40°C til + 80°C

Elnr.	Art.nr	Artikkelnavn	Antall ledere x mm ²	Lengde mm	L utstruktet mm	Ytterdia Sp mm	Ytterdia Kabel mm
	83200236	Spiral PUR S17 frgk 2x0,5 200/800mm	2x0,5	200	800	20	5,3
	83200376	Spiral PUR S17 frgk 2x0,5 300/1200mm	2x0,5	300	1200	20	5,3
	83200476	Spiral PUR S17 frgk 2x0,5 400/1600mm	2x0,5	400	1600	20	5,3
	83200676	Spiral PUR S17 frgk 2x0,5 500/2000mm	2x0,5	500	2000	20	5,3
	83200976	Spiral PUR S17 frgk 2x0,5 700/2800mm	2x0,5	700	2800	20	5,3
	83201076	Spiral PUR S17 frgk 2x0,5 800/3200mm	2x0,5	800	3200	20	5,3
	83201416	Spiral PUR S17 frgk 2x0,5 1000/4000mm	2x0,5	1000	4000	20	5,3
	83201110	Spiral PUR S17 frgk 2x0,5 1500/6000mm	2x0,5	1500	6000	20	5,3
	83201114	Spiral PUR S17 frgk 2x0,5 2000/8000mm	2x0,5	2000	8000	20	5,3
	83201118	Spiral PUR S17 frgk 2x0,5 3000/12000mm	2x0,5	3000	12000	20	5,3
	83200237	Spiral PUR S27 NR 3x0,5 200/800mm	3x0,5	200	800	22	5,6
	83200377	Spiral PUR S27 NR 3x0,5 300/1200mm	3x0,5	300	1200	22	5,6
	83200477	Spiral PUR S27 NR 3x0,5 400/1600mm	3x0,5	400	1600	22	5,6
	83200677	Spiral PUR S27 NR 3x0,5 500/2000mm	3x0,5	500	2000	22	5,6
	83200977	Spiral PUR S27 NR 3x0,5 700/2800mm	3x0,5	700	2800	22	5,6
	83201077	Spiral PUR S27 NR 3x0,5 800/3200mm	3x0,5	800	3200	22	5,6
	83201417	Spiral PUR S27 NR 3x0,5 1000/4000mm	3x0,5	1000	4000	22	5,6
	83201120	Spiral PUR S27 NR 3x0,5 1500/6000mm	3x0,5	1500	6000	22	5,6
	83201126	Spiral PUR S27 NR 3x0,5 2000/8000mm	3x0,5	2000	8000	22	5,6
	83201128	Spiral PUR S27 NR 3x0,5 3000/12000mm	3x0,5	3000	12000	22	5,6
	83200238	Spiral PUR S27 NR 4x0,5 200/800mm	4x0,5	200	800	24	6,1
	83200378	Spiral PUR S27 NR 4x0,5 300/1200mm	4x0,5	300	1200	24	6,1
	83200478	Spiral PUR S27 NR 4x0,5 400/1600mm	4x0,5	400	1600	24	6,1
	83200678	Spiral PUR S27 NR 4x0,5 500/2000mm	4x0,5	500	2000	24	6,1
	83200978	Spiral PUR S27 NR 4x0,5 700/2800mm	4x0,5	700	2800	24	6,1
	83201078	Spiral PUR S27 NR 4x0,5 800/3200mm	4x0,5	800	3200	24	6,1
	83201418	Spiral PUR S27 NR 4x0,5 1000/4000mm	4x0,5	1000	4000	24	6,1
	83201130	Spiral PUR S27 NR 4x0,5 1500/6000mm	4x0,5	1500	6000	24	6,1
	83201134	Spiral PUR S27 NR 4x0,5 2000/8000mm	4x0,5	2000	8000	24	6,1
	83201138	Spiral PUR S27 NR 4x0,5 3000/12000mm	4x0,5	3000	12000	24	6,1

Elnr.	Art.nr	Artikkelnavn	Antall ledere x mm ²	Lengde mm	L utstrukt mm	Ytterdia Sp mm	Ytterdia Kabel mm
	83200246	Spiral PUR S17 frgk 12G0,5 200/800mm	12G0,5	200	800	36	9,5
	83200386	Spiral PUR S17 frgk 12G0,5 300/1200mm	12G0,5	300	1200	36	9,5
	83200486	Spiral PUR S17 frgk 12G0,5 400/1600mm	12G0,5	400	1600	36	9,5
	83200686	Spiral PUR S17 frgk 12G0,5 500/2000mm	12G0,5	500	2000	36	9,5
	83200986	Spiral PUR S17 frgk 12G0,5 700/2800mm	12G0,5	700	2800	36	9,5
	83201086	Spiral PUR S17 frgk 12G0,5 800/3200mm	12G0,5	800	3200	36	9,5
	83201426	Spiral PUR S17 frgk 12G0,5 1000/4000mm	12G0,5	1000	4000	36	9,5
	83201140	Spiral PUR S17 frgk 12G0,5 1500/6000mm	12G0,5	1500	6000	36	9,5
	83201144	Spiral PUR S17 frgk 12G0,5 2000/8000mm	12G0,5	2000	8000	36	9,5
	83201148	Spiral PUR S17 frgk 12G0,5 3000/12000mm	12G0,5	3000	12000	36	9,5
	83200251	Spiral PUR S17 frgk 2X0,75 200/800mm	2X0,75	200	800	24	5,8
	83200391	Spiral PUR S17 frgk 2X0,75 300/1200mm	2X0,75	300	1200	24	5,8
	83200491	Spiral PUR S17 frgk 2X0,75 400/1600mm	2X0,75	400	1600	24	5,8
1001350	83200691	Spiral PUR S17 frgk 2X0,75 500/2000mm	2X0,75	500	2000	24	5,8
	83200991	Spiral PUR S17 frgk 2X0,75 700/2800mm	2X0,75	700	2800	24	5,8
	83201091	Spiral PUR S17 frgk 2X0,75 800/3200mm	2X0,75	800	3200	24	5,8
1001351	83201431	Spiral PUR S17 frgk 2X0,75 1000/4000mm	2X0,75	1000	4000	24	5,8
	83201150	Spiral PUR S17 frgk 2X0,75 1500/6000mm	2X0,75	1500	6000	24	5,8
	83201310	Spiral PUR S17 frgk 2X0,75 2000/8000mm	2X0,75	2000	8000	24	5,8
	83201158	Spiral PUR S17 frgk 2X0,75 3000/12000mm	2X0,75	3000	12000	24	5,8
	83200252	Spiral PUR S27 NR 3X0,75 200/800mm	3X0,75	200	800	24	6,1
	83200392	Spiral PUR S27 NR 3X0,75 300/1200mm	3X0,75	300	1200	24	6,1
	83200492	Spiral PUR S27 NR 3X0,75 400/1600mm	3X0,75	400	1600	24	6,1
1001352	83200692	Spiral PUR S27 NR 3X0,75 500/2000mm	3X0,75	500	2000	24	6,1
	83200992	Spiral PUR S27 NR 3X0,75 700/2800mm	3X0,75	700	2800	24	6,1
	83201092	Spiral PUR S27 NR 3X0,75 800/3200mm	3X0,75	800	3200	24	6,1
1001353	83201432	Spiral PUR S27 NR 3X0,75 1000/4000mm	3X0,75	1000	4000	24	6,1
	83201160	Spiral PUR S27 NR 3X0,75 1500/6000mm	3X0,75	1500	6000	24	6,1
	83201164	Spiral PUR S27 NR 3X0,75 2000/8000mm	3X0,75	2000	8000	24	6,1
	83201168	Spiral PUR S27 NR 3X0,75 3000/12000mm	3X0,75	3000	12000	24	6,1
	83200253	Spiral PUR S27 NR 4X0,75 200/800mm	4X0,75	200	800	25	6,7
	83200393	Spiral PUR S27 NR 4X0,75 300/1200mm	4X0,75	300	1200	25	6,7
	83200493	Spiral PUR S27 NR 4X0,75 400/1600mm	4X0,75	400	1600	25	6,7
	83200693	Spiral PUR S27 NR 4X0,75 500/2000mm	4X0,75	500	2000	25	6,7
	83200993	Spiral PUR S27 NR 4X0,75 700/2800mm	4X0,75	700	2800	25	6,7
	83201093	Spiral PUR S27 NR 4X0,75 800/3200mm	4X0,75	800	3200	25	6,7
1001355	83201433	Spiral PUR S27 NR 4X0,75 1000/4000mm	4X0,75	1000	4000	25	6,7
	83201170	Spiral PUR S27 NR 4X0,75 1500/6000mm	4X0,75	1500	6000	25	6,7
	83201174	Spiral PUR S27 NR 4X0,75 2000/8000mm	4X0,75	2000	8000	25	6,7
	83201178	Spiral PUR S27 NR 4X0,75 3000/12000mm	4X0,75	3000	12000	25	6,7
	83200254	Spiral PUR S27 NR 5X0,75 200/800mm	5X0,75	200	800	29	7,3
	83200394	Spiral PUR S27 NR 5X0,75 300/1200mm	5X0,75	300	1200	29	7,3
	83200494	Spiral PUR S27 NR 5X0,75 400/1600mm	5X0,75	400	1600	29	7,3
1001356	83200694	Spiral PUR S27 NR 5X0,75 500/2000mm	5X0,75	500	2000	29	7,3
	83200994	Spiral PUR S27 NR 5X0,75 700/2800mm	5X0,75	700	2800	29	7,3
	83201094	Spiral PUR S27 NR 5X0,75 800/3200mm	5X0,75	800	3200	29	7,3
1001357	83201434	Spiral PUR S27 NR 5X0,75 1000/4000mm	5X0,75	1000	4000	29	7,3
	83201180	Spiral PUR S27 NR 5X0,75 1500/6000mm	5X0,75	1500	6000	29	7,3
	83201184	Spiral PUR S27 NR 5X0,75 2000/8000mm	5X0,75	2000	8000	29	7,3
	83201188	Spiral PUR S27 NR 5X0,75 3000/12000mm	5X0,75	3000	12000	29	7,3
	83200258	Spiral PUR S27 NR 7X0,75 200/800mm	7X0,75	200	800	34	8,6
	83200396	Spiral PUR S27 NR 7X0,75 300/1200mm	7X0,75	300	1200	34	8,6
	83200496	Spiral PUR S27 NR 7X0,75 400/1600mm	7X0,75	400	1600	34	8,6
1001358	83200696	Spiral PUR S27 NR 7X0,75 500/2000mm	7X0,75	500	2000	34	8,6
	83200996	Spiral PUR S27 NR 7X0,75 700/2800mm	7X0,75	700	2800	34	8,6
	83201096	Spiral PUR S27 NR 7X0,75 800/3200mm	7X0,75	800	3200	34	8,6
1001359	83201446	Spiral PUR S27 NR 7X0,75 1000/4000mm	7X0,75	1000	4000	34	8,6
	83201190	Spiral PUR S27 NR 7X0,75 1500/6000mm	7X0,75	1500	6000	34	8,6
	83201194	Spiral PUR S27 NR 7X0,75 2000/8000mm	7X0,75	2000	8000	34	8,6
	83201198	Spiral PUR S27 NR 7X0,75 3000/12000mm	7X0,75	3000	12000	34	8,6
	83200264	Spiral PUR S17 frgk 12G0,75 200/800mm	12G0,75	200	800	38	10,7
	83200400	Spiral PUR S17 frgk 12G0,75 300/1200mm	12G0,75	300	1200	38	10,7
	83200500	Spiral PUR S17 frgk 12G0,75 400/1600mm	12G0,75	400	1600	38	10,7
	83200701	Spiral PUR S17 frgk 12G0,75 500/2000mm	12G0,75	500	2000	38	10,7
	83201001	Spiral PUR S17 frgk 12G0,75 700/2800mm	12G0,75	700	2800	38	10,7
	83201101	Spiral PUR S17 frgk 12G0,75 800/3200mm	12G0,75	800	3200	38	10,7
1085999	83201448	Spiral PUR S17 frgk 12G0,75 1000/4000mm	12G0,75	1000	4000	38	10,7
	83201200	Spiral PUR S17 frgk 12G0,75 1500/6000mm	12G0,75	1500	6000	38	10,7
	83201204	Spiral PUR S17 frgk 12G0,75 2000/8000mm	12G0,75	2000	8000	38	10,7
	83201208	Spiral PUR S17 frgk 12G0,75 3000/12000mm	12G0,75	3000	12000	38	10,7

Elnr.	Art.nr	Artikkelnavn	Antall ledere xmm ²	Lengde mm	L utstrukket mm	Ytterdia Sp mm	Ytterdia Kabel mm
	83200276	Spiral PUR S17 frgk 2x1,5 200/800mm	2x1,5	200	800	28	7
	83200420	Spiral PUR S17 frgk 2x1,5 300/1200mm	2x1,5	300	1200	28	7
	83200520	Spiral PUR S17 frgk 2x1,5 400/1600mm	2x1,5	400	1600	28	7
1001360	83200720	Spiral PUR S17 frgk 2x1,5 500/2000mm	2x1,5	500	2000	28	7
	83201020	Spiral PUR S17 frgk 2x1,5 700/2800mm	2x1,5	700	2800	28	7
	83201315	Spiral PUR S17 frgk 2x1,5 800/3200mm	2x1,5	800	3200	28	7
1001361	83201460	Spiral PUR S17 frgk 2x1,5 1000/4000mm	2x1,5	1000	4000	28	7
	83201210	Spiral PUR S17 frgk 2x1,5 1500/6000mm	2x1,5	1500	6000	28	7
	83201214	Spiral PUR S17 frgk 2x1,5 2000/8000mm	2x1,5	2000	8000	28	7
	83201218	Spiral PUR S17 frgk 2x1,5 3000/12000mm	2x1,5	3000	12000	28	7
	83200277	Spiral PUR S27 NR 3x1,5 200/800mm	3x1,5	200	800	29	7,4
	83200421	Spiral PUR S27 NR 3x1,5 300/1200mm	3x1,5	300	1200	29	7,4
	83201320	Spiral PUR S27 NR 3x1,5 400/1600mm	3x1,5	400	1600	29	7,4
1001364	83200271	Spiral PUR S27 NR 3x1,5 500/2000mm	3x1,5	500	2000	29	7,4
	83201021	Spiral PUR S27 NR 3x1,5 700/2800mm	3x1,5	700	2800	29	7,4
	83201321	Spiral PUR S27 NR 3x1,5 800/3200mm	3x1,5	800	3200	29	7,4
1001363	83201461	Spiral PUR S27 NR 3x1,5 1000/4000mm	3x1,5	1000	4000	29	7,4
	83201220	Spiral PUR S27 NR 3x1,5 1500/6000mm	3x1,5	1500	6000	29	7,4
	83201224	Spiral PUR S27 NR 3x1,5 2000/8000mm	3x1,5	2000	8000	29	7,4
	83201228	Spiral PUR S27 NR 3x1,5 3000/12000mm	3x1,5	3000	12000	29	7,4
	83200278	Spiral PUR S27 NR 4x1,5 200/800mm	4x1,5	200	800	30	8,3
	83200422	Spiral PUR S27 NR 4x1,5 300/1200mm	4x1,5	300	1200	30	8,3
	83201330	Spiral PUR S27 NR 4x1,5 400/1600mm	4x1,5	400	1600	30	8,3
	83200722	Spiral PUR S27 NR 4x1,5 500/2000mm	4x1,5	500	2000	30	8,3
	83201022	Spiral PUR S27 NR 4x1,5 700/2800mm	4x1,5	700	2800	30	8,3
	83201331	Spiral PUR S27 NR 4x1,5 800/3200mm	4x1,5	800	3200	30	8,3
1001365	83201462	Spiral PUR S27 NR 4x1,5 1000/4000mm	4x1,5	1000	4000	30	8,3
	83201230	Spiral PUR S27 NR 4x1,5 1500/6000mm	4x1,5	1500	6000	30	8,3
	83201234	Spiral PUR S27 NR 4x1,5 2000/8000mm	4x1,5	2000	8000	30	8,3
	83201238	Spiral PUR S27 NR 4x1,5 3000/12000mm	4x1,5	3000	12000	30	8,3
	83200290	Spiral PUR S17 frgk 12G1,5 200/800mm	12G1,5	200	800	62	13,6
	83200430	Spiral PUR S17 frgk 12G1,5 300/1200mm	12G1,5	300	1200	62	13,6
	83201340	Spiral PUR S17 frgk 12G1,5 400/1600mm	12G1,5	400	1600	62	13,6
	83200730	Spiral PUR S17 frgk 12G1,5 500/2000mm	12G1,5	500	2000	62	13,6
	83201030	Spiral PUR S17 frgk 12G1,5 700/2800mm	12G1,5	700	2800	62	13,6
	83201341	Spiral PUR S17 frgk 12G1,5 800/3200mm	12G1,5	800	3200	62	13,6
	83201470	Spiral PUR S17 frgk 12G1,5 1000/4000mm	12G1,5	1000	4000	62	13,6
	83201240	Spiral PUR S17 frgk 12G1,5 1500/6000mm	12G1,5	1500	6000	62	13,6
	83201244	Spiral PUR S17 frgk 12G1,5 2000/8000mm	12G1,5	2000	8000	62	13,6
	83201248	Spiral PUR S17 frgk 12G1,5 3000/12000mm	12G1,5	3000	12000	62	13,6



SPIRAL H07BQ-F BLACK

Sort robust PUR spiralkabel med god spenst



Fordeler

- Kostnadseffektiv
- God spenst
- Robust PUR ytterkappe gjør kabelen mekanisk sterk og driftssikker
- Bestandig mot mange mineraloljebaserte smøremidler, fortynnede syrer, vandige alkaliske løsninger og andre kjemiske media
- Mange bruksområder

Applikasjonsområde

- Kontroll og kraftkabel i maskiner og andre apparater med fleksibel strømtilkobling, også ved verft
- Løftebord / mekaniske dører
- Arbeidslift
- Måle og kontrollteknologi
- Apparatkonstruksjon
- Egnet for innendørs og utendørs bruk

Produkt funksjoner

- Sort og robust ytterkappe
- Uv-bestendig
- Slitesterk og kuttbestandig
- God spenst
- Bestandig mot mikrober, hydrolyse- og nesten alle mineraloljer
- Fleksibel ned til -25°C

Normer / Godkjennelser

- Basert på EN 50525-2-21 H07BQ-F
- Tekniske krav iht. "HAR" standard for H07BQ-F er ikke lengre oppfylt som følge av spiraliseringen, selv om det står "HAR" på kabelen

Kabelens oppbygging

- Fintrådet fortinnet kobber, klasse 5, IEC 60228 / VDE 0295
- Lederisolasjon av gummi, E16, iht. EN 50525-1 og EN 50363-1 / VDE 0207-3631-1.
- Fargekodet i ht. HD 308 / VDE 0293-308
- Talkum
- PUR ytterkappe i TMPU, iht EN 50525-2-21
- Lengde på rett ende = 200 mm på den ene siden og 600 mm på den andre siden
- Andre lengder på forespørsel

Info

- God spenst og mekanisk sterk
- PUR ytterkappe
- 450/750V

Tekniske data

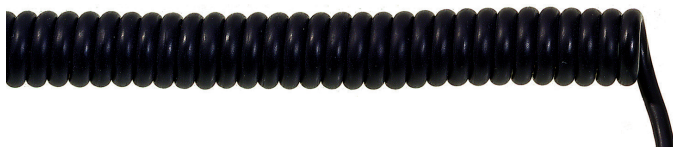
	Klassifisering ETIM 5/6 ETIM 5.0/6.0, klasse ID EC000247 spiralkabel
	Ledermerking Fargekodet opp til 5 ledere, iht. VDE 0293-308. HD 308
	Lederoppbygging Fintrådet iht. VDE 0295, klasse 5 / IEC 60228 klasse 5
	Driftsspenning UO/U 450/750V
	Testspenning 3000V
	Jordleder G = Med gul/grønn jordleder
	Temperaturområde -25°C til + 50°C

Elnr,	Art,nr	Artikkelnavn	Antall ledere x mm ²	Lengde mm	L utstrukket mm	Ytterdia Kabel mm	Ytterdia Spiral mm
	70002750	SPIRAL H07BQ-F BLACK 3G1,5/500	3 G 1,5	500	1500	9	31
	70002751	SPIRAL H07BQ-F BLACK 3G1,5/1000	3 G 1,5	1000	3000	9	31
	70002752	SPIRAL H07BQ-F BLACK 3G1,5/1500	3 G 1,5	1500	4500	9	31
1012089	70002753	SPIRAL H07BQ-F BLACK 3G1,5/2000	3 G 1,5	2000	6000	9	31
	70002754	SPIRAL H07BQ-F BLACK 4G1,5/500	4 G 1,5	500	1500	10	38
	70002755	SPIRAL H07BQ-F BLACK 4G1,5/1000	4 G 1,5	1000	3000	10	38
	70002756	SPIRAL H07BQ-F BLACK 4G1,5/1500	4 G 1,5	1500	4500	10	38
1012090	70002757	SPIRAL H07BQ-F BLACK 4G1,5/2000	4 G 1,5	2000	6000	10	38
	70002758	SPIRAL H07BQ-F BLACK 5G1,5/500	5 G 1,5	500	1500	11	40
	70002759	SPIRAL H07BQ-F BLACK 5G1,5/1000	5 G 1,5	1000	3000	11	40
	70002760	SPIRAL H07BQ-F BLACK 5G1,5/1500	5 G 1,5	1500	4500	11	40
1012091	70002761	SPIRAL H07BQ-F BLACK 5G1,5/2000	5 G 1,5	2000	6000	11	40



UNITRONIC® SPIRAL

Skjernet PUR spiralkabel for datakommunikasjon



Fordeler

- God skjerming gir stabil datatrafikk uten forstyrrelser
- God spenst
- Opptil 4 ganger lengre utstrukt
- Robust PUR ytterkappe gjør kabelen mekanisk sterk, kuttbestandig og driftssikker

Applikasjonsområde

- Måle og kontrollteknologi
- Måle og kontrollinstrumenter
- Ved behov for skjernet kabel med lavt tverrsnitt
- Rullebånd og transportsystemer

Produkt funksjoner

- Slitestærk og kuttbestandig
- Meget fleksibel

Kabelens oppbygging

- Fintrådet kobber, klasse 5, IEC 60228
- Lederisolasjon av PVC
- Flettet kobberskjerm
- Ytterkappe i PUR
- Lengde på rett ende = 200 mm på den ene siden og 600 mm på den andre siden
- Andre lengder på forespørsel



Info

- Skjernet mot elektroniske forstyrrelser
- PUR ytterkappe

Tekniske data



Klassifisering ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0,
klasse ID EC000247 spiralkabel



Ledermerking

Fargekodet, iht. DIN 47100



Maks spenning

250V (ikke for sterkstrøm)



Lederoppbygging

Ekstra fintrådet iht. VDE 0295,
klasse 6/ IEC 60228 klasse 6



Testspenning

1200V



Temperaturområde

-5°C til + 50°C

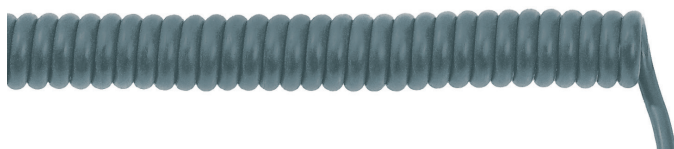
Elnr.	Art.nr	Artikkelnavn	Antall ledere x mm ²	Lengde mm	L utstrukt mm	Ytterdia Kabel mm	Ytterdia Spiral mm
	73220200	UNITRONIC SPIRAL 2X0,14/100	2 x 0,14	100	400	4,1	15
	73220201	UNITRONIC SPIRAL 2X0,14/200	2 x 0,14	200	800	4,1	15
	73220202	UNITRONIC SPIRAL 2X0,14/300	2 x 0,14	300	1200	4,1	15
	73220203	UNITRONIC SPIRAL 2X0,14/400	2 x 0,14	400	1600	4,1	15
	73220204	UNITRONIC SPIRAL 2X0,14/500	2 x 0,14	500	2000	4,1	15
	73220205	UNITRONIC SPIRAL 3X0,14/100	3 x 0,14	100	400	4,3	18
	73220206	UNITRONIC SPIRAL 3X0,14/200	3 x 0,14	200	800	4,3	18
	73220207	UNITRONIC SPIRAL 3X0,14/300	3 x 0,14	300	1200	4,3	18
	73220208	UNITRONIC SPIRAL 3X0,14/400	3 x 0,14	400	1600	4,3	18
	73220209	UNITRONIC SPIRAL 3X0,14/500	3 x 0,14	500	2000	4,3	18
	73220210	UNITRONIC SPIRAL 4X0,14/100	4 x 0,14	100	400	4,5	19
	73220211	UNITRONIC SPIRAL 4X0,14/200	4 x 0,14	200	800	4,5	19
	73220212	UNITRONIC SPIRAL 4X0,14/300	4 x 0,14	300	1200	4,5	19
	73220213	UNITRONIC SPIRAL 4X0,14/400	4 x 0,14	400	1600	4,5	19
	73220214	UNITRONIC SPIRAL 4X0,14/500	4 x 0,14	500	2000	4,5	19
	73220215	UNITRONIC SPIRAL 5X0,14/100	5 x 0,14	100	400	4,8	20
	73220216	UNITRONIC SPIRAL 5X0,14/200	5 x 0,14	200	800	4,8	20
	73220217	UNITRONIC SPIRAL 5X0,14/300	5 x 0,14	300	1200	4,8	20
	73220218	UNITRONIC SPIRAL 5X0,14/400	5 x 0,14	400	1600	4,8	20
	73220219	UNITRONIC SPIRAL 5X0,14/500	5 x 0,14	500	2000	4,8	20
	73220220	UNITRONIC SPIRAL 6X0,14/100	6 x 0,14	100	400	5,5	21
	73220221	UNITRONIC SPIRAL 6X0,14/200	6 x 0,14	200	800	5,5	21
	73220222	UNITRONIC SPIRAL 6X0,14/300	6 x 0,14	300	1200	5,5	21
	73220223	UNITRONIC SPIRAL 6X0,14/400	6 x 0,14	400	1600	5,5	21
	73220224	UNITRONIC SPIRAL 6X0,14/500	6 x 0,14	500	2000	5,5	21
	73220225	UNITRONIC SPIRAL 7X0,14/100	7 x 0,14	100	400	5,9	23
	73220226	UNITRONIC SPIRAL 7X0,14/200	7 x 0,14	200	800	5,9	23
	73220227	UNITRONIC SPIRAL 7X0,14/300	7 x 0,14	300	1200	5,9	23

Elnr.	Art.nr	Artikkelnavn	Antall ledere x mm ²	Lengde mm	L utstrukket mm	Ytterdia Kabel mm	Ytterdia Spiral mm
	73220228	UNITRONIC SPIRAL 7X0,14/400	7 x 0,14	400	1600	5,9	23
	73220229	UNITRONIC SPIRAL 7X0,14/500	7 x 0,14	500	2000	5,9	23
	73220230	UNITRONIC SPIRAL 12X0,14/100	12 x 0,14	100	400	7,2	28
	73220231	UNITRONIC SPIRAL 12X0,14/200	12 x 0,14	200	800	7,2	28
	73220232	UNITRONIC SPIRAL 12X0,14/300	12 x 0,14	300	1200	7,2	28
	73220233	UNITRONIC SPIRAL 12X0,14/400	12 x 0,14	400	1600	7,2	28
	73220234	UNITRONIC SPIRAL 12X0,14/500	12 x 0,14	500	2000	7,2	28
	73220235	UNITRONIC SPIRAL 18X0,14/100	18 x 0,14	100	400	8	29
	73220236	UNITRONIC SPIRAL 18X0,14/200	18 x 0,14	200	800	8	29
	73220237	UNITRONIC SPIRAL 18X0,14/300	18 x 0,14	300	1200	8	29
	73220238	UNITRONIC SPIRAL 18X0,14/400	18 x 0,14	400	1600	8	29
	73220239	UNITRONIC SPIRAL 18X0,14/500	18 x 0,14	500	2000	8	29
	73220240	UNITRONIC SPIRAL 2x0,25/100	2 x 0,25	100	400	4,7	18
	73220241	UNITRONIC SPIRAL 2x0,25/200	2 x 0,25	200	800	4,7	18
	73220242	UNITRONIC SPIRAL 2x0,25/300	2 x 0,25	300	1200	4,7	18
	73220243	UNITRONIC SPIRAL 2x0,25/400	2 x 0,25	400	1600	4,7	18
	73220244	UNITRONIC SPIRAL 2x0,25/500	2 x 0,25	500	2000	4,7	18
	73220245	UNITRONIC SPIRAL 3x0,25/100	3 x 0,25	100	400	5,3	19
	73220246	UNITRONIC SPIRAL 3x0,25/200	3 x 0,25	200	800	5,3	19
	73220247	UNITRONIC SPIRAL 3x0,25/300	3 x 0,25	300	1200	5,3	19
	73220248	UNITRONIC SPIRAL 3x0,25/400	3 x 0,25	400	1600	5,3	19
	73220249	UNITRONIC SPIRAL 3x0,25/500	3 x 0,25	500	2000	5,3	19
	73220250	UNITRONIC SPIRAL 4x0,25/100	4 x 0,25	100	400	5,6	20
	73220251	UNITRONIC SPIRAL 4x0,25/200	4 x 0,25	200	800	5,6	20
	73220252	UNITRONIC SPIRAL 4x0,25/300	4 x 0,25	300	1200	5,6	20
	73220253	UNITRONIC SPIRAL 4x0,25/400	4 x 0,25	400	1600	5,6	20
	73220254	UNITRONIC SPIRAL 4x0,25/500	4 x 0,25	500	2000	5,6	20
	73220255	UNITRONIC SPIRAL 5x0,25/100	5 x 0,25	100	400	6	21
	73220256	UNITRONIC SPIRAL 5x0,25/200	5 x 0,25	200	800	6	21
	73220257	UNITRONIC SPIRAL 5x0,25/300	5 x 0,25	300	1200	6	21
	73220258	UNITRONIC SPIRAL 5x0,25/400	5 x 0,25	400	1600	6	21
	73220259	UNITRONIC SPIRAL 5x0,25/500	5 x 0,25	500	2000	6	21
	73220260	UNITRONIC SPIRAL 6x0,25/100	6 x 0,25	100	400	6,8	25
	73220261	UNITRONIC SPIRAL 6x0,25/200	6 x 0,25	200	800	6,8	25
	73220262	UNITRONIC SPIRAL 6x0,25/300	6 x 0,25	300	1200	6,8	25
	73220263	UNITRONIC SPIRAL 6x0,25/400	6 x 0,25	400	1600	6,8	25
	73220264	UNITRONIC SPIRAL 6x0,25/500	6 x 0,25	500	2000	6,8	25
	73220265	UNITRONIC SPIRAL 7x0,25/100	7 x 0,25	100	400	7,3	26
	73220266	UNITRONIC SPIRAL 7x0,25/200	7 x 0,25	200	800	7,3	26
	73220267	UNITRONIC SPIRAL 7x0,25/300	7 x 0,25	300	1200	7,3	26
	73220268	UNITRONIC SPIRAL 7x0,25/400	7 x 0,25	400	1600	7,3	26
	73220269	UNITRONIC SPIRAL 7x0,25/500	7 x 0,25	500	2000	7,3	26
	73220270	UNITRONIC SPIRAL 12x0,25/100	12 x 0,25	100	400	8,4	30
	73220271	UNITRONIC SPIRAL 12x0,25/200	12 x 0,25	200	800	8,4	30
	73220272	UNITRONIC SPIRAL 12x0,25/300	12 x 0,25	300	1200	8,4	30
	73220273	UNITRONIC SPIRAL 12x0,25/400	12 x 0,25	400	1600	8,4	30
	73220274	UNITRONIC SPIRAL 12x0,25/500	12 x 0,25	500	2000	8,4	30
	73220275	UNITRONIC SPIRAL 18x0,25/100	18 x 0,25	100	400	9,5	31
	73220276	UNITRONIC SPIRAL 18x0,25/200	18 x 0,25	200	800	9,5	31
	73220277	UNITRONIC SPIRAL 18x0,25/300	18 x 0,25	300	1200	9,5	31
	73220278	UNITRONIC SPIRAL 18x0,25/400	18 x 0,25	400	1600	9,5	31
	73220279	UNITRONIC SPIRAL 18x0,25/500	18 x 0,25	500	2000	9,5	31



UNITRONIC® SPIRAL LiF2Y11Y

Uskjermet PUR spiralkabel for datakommunikasjon



Fordeler

- God spenst
- Opptil 4ganger lengre utstrukt
- Robust PUR ytterkappe gjør kabelen mekanisk sterk, kuttbestandig og driftssikker

Applikasjonsområde

- Måle og kontrollteknologi
- Måle og kontrollinstrumenter
- Rullebånd og transportsystemer
- Transportable maskiner og applikasjoner

Produkt funksjoner

- Slitesterk og kuttbestandig
- Meget fleksibel
- Halogenfri og flammehemmende

Kabelens oppbygging

- Fintrådet kobber, klasse 6, IEC 60228
- Lederisolasjon av Polyolefin
- Ytterkappe i PUR, grå
- Lengde på rett ende = 200 mm på den ene siden og 600 mm på den andre siden
- Andre lengder på forespørsel



Info

- Uskjermet spiralkabel i små tverrsnitt
- God spenst
- PUR ytterkappe

Tekniske data



Klassifisering ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0,
klasse ID EC000247 spiralkabel



Ledermerking

Fargekodet, iht. DIN 47100



Maks spenning

250V (ikke for sterkstrøm)



Lederoppbygging

Ekstra fintrådet iht. VDE 0295,
klasse 6/ IEC 60228 klasse 6



Testspenning

1200V



Temperaturområde

-5°C til + 50°C

El.nr.	Art.nr	Artikkelnavn	Antall ledere x mm ²	Lengde mm	L utstrukt mm	Ytterdia Kabel mm	Ytterdia Spiral mm
	73220300	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 2x0,14/100	2 x 0,14	100	400	3,4	14
	73220301	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 2x0,14/200	2 x 0,14	200	800	3,4	14
	73220302	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 2x0,14/300	2 x 0,14	300	1200	3,4	14
	73220303	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 2x0,14/400	2 x 0,14	400	1600	3,4	14
	73220304	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 2x0,14/500	2 x 0,14	500	2000	3,9	14
	73220305	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 3x0,14/100	3 x 0,14	100	400	3,9	15
	73220306	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 3x0,14/200	3 x 0,14	200	800	3,9	15
	73220307	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 3x0,14/300	3 x 0,14	300	1200	3,9	15
	73220308	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 3x0,14/400	3 x 0,14	400	1600	3,9	15
	73220309	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 3x0,14/500	3 x 0,14	500	2000	3,9	15
	73220310	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 4x0,14/100	4 x 0,14	100	400	4,2	17
	73220311	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 4x0,14/200	4 x 0,14	200	800	4,2	17
	73220312	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 4x0,14/300	4 x 0,14	300	1200	4,2	17
	73220313	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 4x0,14/400	4 x 0,14	400	1600	4,2	17
	73220314	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 4x0,14/500	4 x 0,14	500	2000	4,2	17
	73220315	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 5x0,14/100	5 x 0,14	100	400	4,5	19
	73220316	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 5x0,14/200	5 x 0,14	200	800	4,5	19
	73220317	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 5x0,14/300	5 x 0,14	300	1200	4,5	19
	73220318	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 5x0,14/400	5 x 0,14	400	1600	4,5	19
	73220319	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 5x0,14/500	5 x 0,14	500	2000	4,5	19
	73220320	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 6x0,14/100	6 x 0,14	100	400	4,8	19
	73220321	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 6x0,14/200	6 x 0,14	200	800	4,8	19
	73220322	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 6x0,14/300	6 x 0,14	300	1200	4,8	19
	73220323	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 6x0,14/400	6 x 0,14	400	1600	4,8	19
	73220324	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 6x0,14/500	6 x 0,14	500	2000	4,8	19
	73220325	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 7x0,14/100	7 x 0,14	100	400	5,1	20
	73220326	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 7x0,14/200	7 x 0,14	200	800	5,1	20
	73220327	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 7x0,14/300	7 x 0,14	300	1200	5,1	20
	73220328	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 7x0,14/400	7 x 0,14	400	1600	5,1	20
	73220329	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 7x0,14/500	7 x 0,14	500	2000	5,1	20
	73220330	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 12x0,14/100	12 x 0,14	100	400	5,9	21
	73220331	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 12x0,14/200	12 x 0,14	200	800	5,9	21
	73220332	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 12x0,14/300	12 x 0,14	300	1200	5,9	21
	73220333	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 12x0,14/400	12 x 0,14	400	1600	5,9	21
	73220334	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 12x0,14/500	12 x 0,14	500	2000	5,9	21

Elnr.	Art.nr	Artikkelnavn	Antall ledere x mm ²	Lengde mm	L utstrukket mm	Ytterdia Kabel mm	Ytterdia Spiral mm
	73220335	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 18x0,14/100	18 x 0,14	100	400	6,8	27
	73220336	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 18x0,14/200	18 x 0,14	200	800	6,8	27
	73220337	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 18x0,14/300	18 x 0,14	300	1200	6,8	27
	73220338	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 18x0,14/400	18 x 0,14	400	1600	6,8	27
	73220339	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 18x0,14/500	18 x 0,14	500	2000	6,8	27
	73220340	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 2x0,25/100	2 x 0,25	100	400	4,3	18
	73220341	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 2x0,25/200	2 x 0,25	200	800	4,3	18
	73220342	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 2x0,25/300	2 x 0,25	300	1200	4,3	18
	73220343	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 2x0,25/400	2 x 0,25	400	1600	4,3	18
	73220344	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 2x0,25/500	2 x 0,25	500	2000	4,3	18
	73220345	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 3x0,25/100	3 x 0,25	100	400	4,5	19
	73220346	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 3x0,25/200	3 x 0,25	200	800	4,5	19
	73220347	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 3x0,25/300	3 x 0,25	300	1200	4,5	19
	73220348	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 3x0,25/400	3 x 0,25	400	1600	4,5	19
	73220349	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 3x0,25/500	3 x 0,25	500	2000	4,5	19
	73220350	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 4x0,25/100	4 x 0,25	100	400	4,9	20
	73220351	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 4x0,25/200	4 x 0,25	200	800	4,9	20
	73220352	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 4x0,25/300	4 x 0,25	300	1200	4,9	20
	73220353	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 4x0,25/400	4 x 0,25	400	1600	4,9	20
	73220354	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 4x0,25/500	4 x 0,25	500	2000	4,9	20
	73220355	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 5x0,25/100	5 x 0,25	100	400	5,3	20
	73220356	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 5x0,25/200	5 x 0,25	200	800	5,3	20
	73220357	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 5x0,25/300	5 x 0,25	300	1200	5,3	20
	73220358	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 5x0,25/400	5 x 0,25	400	1600	5,3	20
	73220359	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 5x0,25/500	5 x 0,25	500	2000	5,3	20
	73220360	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 6x0,25/100	6 x 0,25	100	400	5,4	20
	73220361	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 6x0,25/200	6 x 0,25	200	800	5,4	20
	73220362	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 6x0,25/300	6 x 0,25	300	1200	5,4	20
	73220363	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 6x0,25/400	6 x 0,25	400	1600	5,4	20
	73220364	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 6x0,25/500	6 x 0,25	500	2000	5,4	20
	73220365	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 7x0,25/100	7 x 0,25	100	400	6,1	21
	73220366	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 7x0,25/200	7 x 0,25	200	800	6,1	21
	73220367	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 7x0,25/300	7 x 0,25	300	1200	6,1	21
	73220368	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 7x0,25/400	7 x 0,25	400	1600	6,1	21
	73220369	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 7x0,25/500	7 x 0,25	500	2000	6,1	21
	73220370	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 12x0,25/100	12 x 0,25	100	400	6,7	25
	73220371	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 12x0,25/200	12 x 0,25	200	800	6,7	25
	73220372	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 12x0,25/300	12 x 0,25	300	1200	6,7	25
	73220373	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 12x0,25/400	12 x 0,25	400	1600	6,7	25
	73220374	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 12x0,25/500	12 x 0,25	500	2000	6,7	25
	73220375	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 18x0,25/100	18 x 0,25	100	400	8,5	31
	73220376	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 18x0,25/200	18 x 0,25	200	800	8,5	31
	73220377	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 18x0,25/300	18 x 0,25	300	1200	8,5	31
	73220378	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 18x0,25/400	18 x 0,25	400	1600	8,5	31
	73220379	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 18x0,25/500	18 x 0,25	500	2000	8,5	31
	73220381	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 2X0,34/100	2 x 0,34	100	400	4,7	18
	73220382	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 2X0,34/200	2 x 0,34	200	800	4,7	18
	73220383	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 2X0,34/300	2 x 0,34	300	1200	4,7	18
	73220384	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 2X0,34/400	2 x 0,34	500	1600	4,7	18
	73220385	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 2X0,34/500	2 x 0,34	500	2000	4,7	18
	73220386	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 3X0,34/100	3 x 0,34	100	400	5,0	19
	73220387	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 3X0,34/200	3 x 0,34	200	800	5,0	19
	73220388	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 3X0,34/300	3 x 0,34	300	1200	5,0	19
	73220389	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 3X0,34/400	3 x 0,34	400	1600	5,0	19
	73220390	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 3X0,34/500	3 x 0,34	500	2000	5,0	19
	73220391	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 4X0,34/100	4 x 0,34	100	400	5,4	20
	73220392	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 4X0,34/200	4 x 0,34	200	800	5,4	20
	73220393	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 4X0,34/300	4 x 0,34	300	1200	5,4	20
	73220394	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 4X0,34/400	4 x 0,34	400	1600	5,4	20
	73220395	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 4X0,34/500	4 x 0,34	500	2000	5,4	20
	73220396	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 5X0,34/100	5 x 0,34	100	400	5,9	21
	73220397	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 5X0,34/200	5 x 0,34	200	800	5,9	21
	73220398	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 5X0,34/300	5 x 0,34	300	1200	5,9	21
	73220399	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 5X0,34/400	5 x 0,34	400	1600	5,9	21
	73220400	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 5X0,34/500	5 x 0,34	500	2000	5,9	21
	73220401	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 7X0,34/100	7 x 0,34	100	400	6,8	25
	73220402	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 7X0,34/200	7 x 0,34	200	800	6,8	25
	73220403	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 7X0,34/300	7 x 0,34	300	1200	6,8	25
	73220404	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 7X0,34/400	7 x 0,34	400	1600	6,8	25

Elnr.	Art.nr	Artikkelnavn	Antall ledere x mm ²	Lengde mm	L utstruktet mm	Ytterdia Kabel mm	Ytterdia Spiral mm
	73220405	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 7X0,34/500	7 x 0,34	500	2000	6,8	25
	73220406	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 10X0,34/100	10 x 0,34	100	400	8,5	30
	73220407	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 10X0,34/200	10 x 0,34	200	800	8,5	30
	73220408	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 10X0,34/300	10 x 0,34	300	1200	8,5	30
	73220409	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 10X0,34/400	10 x 0,34	400	1060	8,5	30
	73220410	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 10X0,34/500	10 x 0,34	500	2000	8,5	30
	73220411	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 14X0,34/100	14 x 0,34	100	400	8,6	31
	73220412	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 14X0,34/200	14 x 0,34	200	800	8,6	31
	73220413	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 14X0,34/300	14 x 0,34	300	1200	8,6	31
	73220414	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 14X0,34/400	14 x 0,34	400	1600	8,6	31
	73220415	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 14X0,34/500	14 x 0,34	500	2000	8,6	31
	73220416	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 18X0,34/100	18 x 0,34	100	400	9,7	33
	73220417	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 18X0,34/200	18 x 0,34	200	800	9,7	33
	73220418	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 18X0,34/300	18 x 0,34	300	1200	9,7	33
	73220419	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 18X0,34/400	18 x 0,34	400	1600	9,7	33
	73220420	UNITRONIC SPIRAL LiF2Y11Y 18X0,34/500	18 x 0,34	500	2000	9,7	33



UNITRONIC® PUR S 17

Robust halogenfri PUR spiralkabel med god spenst



Fordeler

- God spenst
- Opptil 4 ganger lengre utstrukt
- Robust PUR ytterkappe gjør kabelen mekanisk sterk og driftssikker
- Bestandig mot mange mineraloljebaser-te oljer og smøremidler, hydraoljebaser, diesel, og mange kjemikalier
- Stort temperaturområde.
- Velegnet der det er tøffe klimatiske forhold.

Applikasjonsområde

- Krevende industrimiljøer
- Utendørs

Produkt funksjoner

- Uv-bestandig
- Halogenfri
- Ekstremt slitesterk og kuttbestandig
- Bestandig mot olje, kjemikalier, mikrober og hydrolyse
- Fleksibel ned til -40°C

Kabelens oppbygging

- Eksra fintrådet kobber, klasse 6, IEC 60228
- Lederisolasjon av PUR
- Ytterkappe i PUR
- Lengde på rett ende = 200 mm på den ene siden og 600 mm på den andre siden
- Andre lengder på forespørsel

Info

- God spenst og ekstremt mekanisk sterk
- Halogenfri
- Kan brukes utendørs
- Olje-, diesel og kjemikaliebestandig
- Kuldebestandig

Tekniske data



Klassifisering ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0,
klasse ID EC000247 spiralkabel



Ledermerking

Fargekodet, DIN 47100



Lederoppbygging

Fintrådet iht. VDE 0295, klasse 6/
IEC 60228 klasse 6



Driftsspennning

250V (ikke for sterkstrøm)



Testspennning

1500V



Jordleder

X = Uten jordleder



Temperaturområde

-40°C til + 80°C

Elnr.	Art.nr	Artikkelnavn	Antall ledere x mm ²	Lengde mm	L utstrukt mm	Ytterdia Sp mm	Ytterdia Kabel mm
	83200184	Spiral PUR S17 frgk 5x0,14 200/800mm	5x0,14	200	800	16	4
	83200324	Spiral PUR S17 frgk 5x0,14 300/1200mm	5x0,14	300	1200	16	4
	83200524	Spiral PUR S17 frgk 5x0,14 400/1600mm	5x0,14	400	1600	16	4
	83200624	Spiral PUR S17 frgk 5x0,14 500/2000mm	5x0,14	500	2000	16	4
	83200926	Spiral PUR S17 frgk 5x0,14 700/2800mm	5x0,14	700	2800	16	4
	83201124	Spiral PUR S17 frgk 5x0,14 800/3200mm	5x0,14	800	3200	16	4
	83201374	Spiral PUR S17 frgk 5x0,14 1000/4000mm	5x0,14	1000	4000	16	4
	83201704	Spiral PUR S17 frgk 5x0,14 1500/6000mm	5x0,14	1500	6000	16	4
	83201724	Spiral PUR S17 frgk 5x0,14 2000/8000mm	5x0,14	2000	8000	16	4
	83200185	Spiral PUR S17 frgk 6x0,14 200/800mm	6x0,14	200	800	19	4,5
	83200325	Spiral PUR S17 frgk 6x0,14 300/1200mm	6x0,14	300	1200	19	4,5
	83200525	Spiral PUR S17 frgk 6x0,14 400/1600mm	6x0,14	400	1600	19	4,5
	83200625	Spiral PUR S17 frgk 6x0,14 500/2000mm	6x0,14	500	2000	19	4,5
	83200925	Spiral PUR S17 frgk 6x0,14 700/2800mm	6x0,14	700	2800	19	4,5
	83201125	Spiral PUR S17 frgk 6x0,14 800/3200mm	6x0,14	800	3200	19	4,5
	83201375	Spiral PUR S17 frgk 6x0,14 1000/4000mm	6x0,14	1000	4000	19	4,5
	83201705	Spiral PUR S17 frgk 6x0,14 1500/6000mm	6x0,14	1500	6000	19	4,5
	83201725	Spiral PUR S17 frgk 6x0,14 2000/8000mm	6x0,14	2000	8000	19	4,5
	83200187	Spiral PUR S17 frgk 8x0,14 200/800mm	8x0,14	200	800	21	5,3
	83200327	Spiral PUR S17 frgk 8x0,14 300/1200mm	8x0,14	300	1200	21	5,3
	83200527	Spiral PUR S17 frgk 8x0,14 400/1600mm	8x0,14	400	1600	21	5,3
	83200627	Spiral PUR S17 frgk 8x0,14 500/2000mm	8x0,14	500	2000	21	5,3
	83200927	Spiral PUR S17 frgk 8x0,14 700/2800mm	8x0,14	700	2800	21	5,3
	83201127	Spiral PUR S17 frgk 8x0,14 800/3200mm	8x0,14	800	3200	21	5,3
	83201377	Spiral PUR S17 frgk 8x0,14 1000/4000mm	8x0,14	1000	4000	21	5,3
	83201706	Spiral PUR S17 frgk 8x0,14 1500/6000mm	8x0,14	1500	6000	21	5,3
	83201726	Spiral PUR S17 frgk 8x0,14 2000/8000mm	8x0,14	2000	8000	21	5,3

Elnr.	Art.nr	Artikkelnavn	Antall ledere x mm ²	Lengde mm	L utstruktet mm	Ytterdia Sp mm	Ytterdia Kabel mm
	83200189	Spiral PUR S17 frgk 10x0,14 200/800mm	10x0,14	200	800	24	6
	83200329	Spiral PUR S17 frgk 10x0,14 300/1200mm	10x0,14	300	1200	24	6
	83200529	Spiral PUR S17 frgk 10x0,14 400/1600mm	10x0,14	400	1600	24	6
	83200629	Spiral PUR S17 frgk 10x0,14 500/2000mm	10x0,14	500	2000	24	6
	83200929	Spiral PUR S17 frgk 10x0,14 700/2800mm	10x0,14	700	2800	24	6
	83201129	Spiral PUR S17 frgk 10x0,14 800/3200mm	10x0,14	800	3200	24	6
	83201379	Spiral PUR S17 frgk 10x0,14 1000/4000mm	10x0,14	1000	4000	24	6
	83201707	Spiral PUR S17 frgk 10x0,14 1500/6000mm	10x0,14	1500	6000	24	6
	83201727	Spiral PUR S17 frgk 10x0,14 2000/8000mm	10x0,14	2000	8000	24	6
	83200211	Spiral PUR S17 frgk 2x0,25 200/800mm	2x0,25	200	800	15	3,6
	83200351	Spiral PUR S17 frgk 2x0,25 300/1200mm	2x0,25	300	1200	15	3,6
	83200551	Spiral PUR S17 frgk 2x0,25 400/1600mm	2x0,25	400	1600	15	3,6
	83200651	Spiral PUR S17 frgk 2x0,25 500/2000mm	2x0,25	500	2000	15	3,6
	83200951	Spiral PUR S17 frgk 2x0,25 700/2800mm	2x0,25	700	2800	15	3,6
	83201151	Spiral PUR S17 frgk 2x0,25 800/3200mm	2x0,25	800	3200	15	3,6
	83201389	Spiral PUR S17 frgk 2x0,25 1000/4000mm	2x0,25	1000	4000	15	3,6
	83201708	Spiral PUR S17 frgk 2x0,25 1500/6000mm	2x0,25	1500	6000	15	3,6
	83201728	Spiral PUR S17 frgk 2x0,25 2000/8000mm	2x0,25	2000	8000	15	3,6
	83200212	Spiral PUR S17 frgk 3x0,25 200/800mm	3x0,25	200	800	16	3,8
	83200352	Spiral PUR S17 frgk 3x0,25 300/1200mm	3x0,25	300	1200	16	3,8
	83200552	Spiral PUR S17 frgk 3x0,25 400/1600mm	3x0,25	400	1600	16	3,8
	83200652	Spiral PUR S17 frgk 3x0,25 500/2000mm	3x0,25	500	2000	16	3,8
	83200952	Spiral PUR S17 frgk 3x0,25 700/2800mm	3x0,25	700	2800	16	3,8
	83201152	Spiral PUR S17 frgk 3x0,25 800/3200mm	3x0,25	800	3200	16	3,8
	83201390	Spiral PUR S17 frgk 3x0,25 1000/4000mm	3x0,25	1000	4000	16	3,8
	83201709	Spiral PUR S17 frgk 3x0,25 1500/6000mm	3x0,25	1500	6000	16	3,8
	83201729	Spiral PUR S17 frgk 3x0,25 2000/8000mm	3x0,25	2000	8000	16	3,8
	83200213	Spiral PUR S17 frgk 4x0,25 200/800mm	4x0,25	200	800	17	4,1
	83200353	Spiral PUR S17 frgk 4x0,25 300/1200mm	4x0,25	300	1200	17	4,1
	83200553	Spiral PUR S17 frgk 4x0,25 400/1600mm	4x0,25	400	1600	17	4,1
	83200653	Spiral PUR S17 frgk 4x0,25 500/2000mm	4x0,25	500	2000	17	4,1
	83200953	Spiral PUR S17 frgk 4x0,25 700/2800mm	4x0,25	700	2800	17	4,1
	83201153	Spiral PUR S17 frgk 4x0,25 800/3200mm	4x0,25	800	3200	17	4,1
	83201391	Spiral PUR S17 frgk 4x0,25 1000/4000mm	4x0,25	1000	4000	17	4,1
	83201710	Spiral PUR S17 frgk 4x0,25 1500/6000mm	4x0,25	1500	6000	17	4,1
	83201730	Spiral PUR S17 frgk 4x0,25 2000/8000mm	4x0,25	2000	8000	17	4,1
	83200214	Spiral PUR S17 frgk 5x0,25 200/800mm	5x0,25	200	800	20	4,7
	83200354	Spiral PUR S17 frgk 5x0,25 300/1200mm	5x0,25	300	1200	20	4,7
	83200554	Spiral PUR S17 frgk 5x0,25 400/1600mm	5x0,25	400	1600	20	4,7
	83200654	Spiral PUR S17 frgk 5x0,25 500/2000mm	5x0,25	500	2000	20	4,7
	83200954	Spiral PUR S17 frgk 5x0,25 700/2800mm	5x0,25	700	2800	20	4,7
	83201154	Spiral PUR S17 frgk 5x0,25 800/3200mm	5x0,25	800	3200	20	4,7
	83201392	Spiral PUR S17 frgk 5x0,25 1000/4000mm	5x0,25	1000	4000	20	4,7
	83201711	Spiral PUR S17 frgk 5x0,25 1500/6000mm	5x0,25	1500	6000	20	4,7
	83201731	Spiral PUR S17 frgk 5x0,25 2000/8000mm	5x0,25	2000	8000	20	4,7
	83200217	Spiral PUR S17 frgk 8x0,25 200/800mm	8x0,25	200	800	24	6,1
	83200357	Spiral PUR S17 frgk 8x0,25 300/1200mm	8x0,25	300	1200	24	6,1
	83200557	Spiral PUR S17 frgk 8x0,25 400/1600mm	8x0,25	400	1600	24	6,1
1060028	83200657	Spiral PUR S17 frgk 8x0,25 500/2000mm	8x0,25	500	2000	24	6,1
	83200957	Spiral PUR S17 frgk 8x0,25 700/2800mm	8x0,25	700	2800	24	6,1
	83201157	Spiral PUR S17 frgk 8x0,25 800/3200mm	8x0,25	800	3200	24	6,1
1060029	83201395	Spiral PUR S17 frgk 8x0,25 1000/4000mm	8x0,25	1000	4000	24	6,1
1060030	83201712	Spiral PUR S17 frgk 8x0,25 1500/6000mm	8x0,25	1500	6000	24	6,1
	83201732	Spiral PUR S17 frgk 8x0,25 2000/8000mm	8x0,25	2000	8000	24	6,1
	83200226	Spiral PUR S17 frgk 16x0,25 200/800mm	16x0,25	200	800	28	7,3
	83200366	Spiral PUR S17 frgk 16x0,25 300/1200mm	16x0,25	300	1200	28	7,3
	83200566	Spiral PUR S17 frgk 16x0,25 400/1600mm	16x0,25	400	1600	28	7,3
	83200666	Spiral PUR S17 frgk 16x0,25 500/2000mm	16x0,25	500	2000	28	7,3
	83200966	Spiral PUR S17 frgk 16x0,25 700/2800mm	16x0,25	700	2800	28	7,3
	83201166	Spiral PUR S17 frgk 16x0,25 800/3200mm	16x0,25	800	3200	28	7,3
	83201466	Spiral PUR S17 frgk 16x0,25 1000/4000mm	16x0,25	1000	4000	28	7,3
	83201716	Spiral PUR S17 frgk 16x0,25 1500/6000mm	16x0,25	1500	6000	28	7,3
	83201736	Spiral PUR S17 frgk 16x0,25 2000/8000mm	16x0,25	2000	8000	28	7,3

Bestill ønsket type og standardlengde

Vi kan også spiralisere kundespesifisert, dersom du har behov for det.

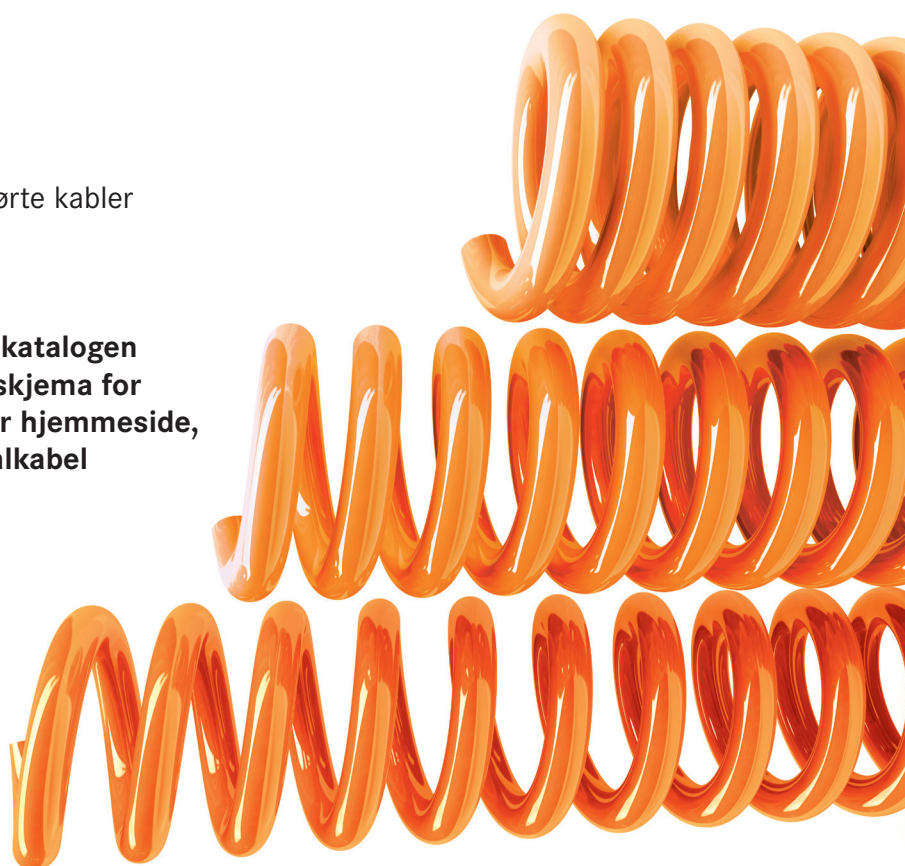
Vi kan tilby:

- Kort leveringstid
- Stort lager av spiraliserbar kabel
- Ingen minimumsordrer på lagerførte kabler
- Konkurransedyktig pris

Dersom ingen av alternativene i katalogen egner seg til ditt behov, fyll inn skjema for kundetilpasset spiralkabel på vår hjemmeside, så hjelper vi deg å finne en spiralkabel som passer til ditt behov!

lapp.no

Velg **spiralkabel**
under menyen **produkter**





ÖLFLEX®
Kraft og kontrollkabler



UNITRONIC®
Data kommunikasjonssystemer



ETHERLINE®
Data kommunikasjonssystem
for ETHERNET teknologi



HITRONIC®
Optiske overføringssystemer



EPIC®
Industri kontakter



SKINTOP®
Nipler



SILVYN®
Beskyttende slange og
kabelbærende system



FLEXIMARK®
Merkesystem

Følg oss på



LAPP Norway
Eikringen 11, 3036 Drammen,
Postboks 2274 Strømsø, 3003 Drammen
Tel: +47 32 26 13 00
sales.no@lappgroup.com, www.lapp.no

Salgsbetingelser:

Våre salgs- og leveringsbetingelser finner du på www.lapp.no