

**Allt  
mellan  
antenn  
och jord**

Datum 971118

**PRODUKTINFORMATION FRÅN**

**ELFA**



**HÄMTFAX**  
**+46 8 735 35 33**



**FAX ON DEMAND**  
**+46 8 735 35 29**



**INTERNET**  
**<http://www.elfa.se>**

**TEKNISK INFORMATION +46 8 735 35 15 ORDETTEL +46 8 735 35 35 ORDERFAX +46 8 730 30 88**

**— Vi reserverar oss mot fel samt förbehåller oss rätten till ändringar utan föregående meddelande —**

**ELFA artikelnr.**

**Antal sidor: 02**

55-764-00 Kabel PUR oskärm 2x0,25  
55-764-18 Kabel PUR oskärm 3x0,25  
55-764-34 Kabel PUR oskärm 5x0,25  
55-764-42 Kabel PUR oskärm 7x0,25  
55-764-59 Kabel PUR oskärm 12x0,25  
55-764-67 Kabel PUR oskärm 18x0,25

55-766-08 Kabel PUR skärmad 2x0,25  
55-766-16 Kabel PUR skärmad 3x0,25  
55-766-32 Kabel PUR skärmad 5x0,25  
55-766-40 Kabel PUR skärmad 7x0,25  
55-766-57 Kabel PUR skärmad 12x0,25  
55-766-65 Kabel PUR skärmad 18x0,25

# ÖLFLEX®-PUR S 17 och -PUR S 50

Flexibel köldbäständig datakabel i polyuretan med extra fintrådiga ledare

## LAPP KABEL



UNITRONIC-PURS17



UNITRONIC-PURS50

### Allmänt

UNITRONIC®-PUR S 17 och -PUR S 50 flexibla styrkablar med ledarisolering och mantel av polyuretan PUR. UNITRONIC-PUR S 17 är oskärmad medan UNITRONIC-PUR S 50 har skärmfläta av koppar.

Mantel och ledarisolering av PUR ger kabeln ett brett temperaturområde och en mycket god beständighet mot de flesta förekommande mineraloljor. UNITRONIC-PUR har även mycket god mekanisk hållfasthet då rivhållfasthetsvärdena för PUR är mycket höga.

UNITRONIC-PUR S 17 är lämplig för tillverkning av spiralkabel.

### Tekniska data

#### Minsta böjningsradie

för flexibel användning

Oskärmad 15x kabeldiametern

#### Temperaturområde

Rörligt förlagd -30 °C till +80 °C

#### Driftspänning

250 V (ej för starkström)

#### Provspänning

1500V

#### Ledaruppbyggnad

Unitronic S17 superfintrådig 0,07 mm enl VDE 0295, klass 6, Kol. 6.

Unitronic S50 fintrådig 0,15 mm  $\phi$  enl VDE 0295, klass 5, Kol. 4.

#### Färgkod

DIN 47 100. Sekap. N.

Art nr	Antal ledare x mm <sup>2</sup>	Ytter-diameter i mm	Koppar faktor kg/km
<b>UNITRONIC-PUR S 17 oskärmad</b>			
071540	2x0,14	3,2	2,8
071541	3x0,14	3,4	4,2
071542	4x0,14	3,7	5,6
071543	5x0,14	4,0	7,0
071557	6x0,14	4,7	
071545	8x0,14	5,2	11,2
071547	10x0,14	5,9	14,0
071560	2x0,25	3,6	4,8
071561	3x0,25	3,8	7,2
071562	4x0,25	4,1	9,6
071563	5x0,25	4,5	12,0
071564	7x0,25	5,5	16,8
071565	8x0,25	5,9	19,2
071568	12x0,25	6,6	28,8
071571	16x0,25	7,3	38,4
071572	18x0,25	7,7	43,2
071584	7x0,34	6,7	22,9

Art nr	Antal ledare x mm <sup>2</sup>	Ytter-diameter i mm	Koppar faktor kg/km
<b>UNITRONIC-PUR S 50 skärmad</b>			
071600	2x0,25	4,5	19,7
071601	3x0,25	4,7	22,3
071603	5x0,25	5,5	30,3
071605	7x0,25	6,3	37,0
071608	12x0,25	8,1	54,7
071610	18x0,25	9,0	92,9

Rätt till ändringar förbehålles utan särskilt meddelande.