

STUURSTROOMKABEL PUR-PBT-HIGHFLEX

Mechanisch zwaar belastbaar, koude bestendig, super soepel, niet afgeschermd



Toepassing : Speciaal geschikt voor gebruik in kabelkettingsystemen.
Halogeenvrij.

TECHNISCHE GEGEVENS : TYPE PUR-PBT-HIGHFLEX

Aderopbouw : Hoogstflexibel, fijnaderig blank koperdraad volgens VDE 0295 klasse 6.
Aderisolatie : PBT thermoplastisch polyester.
Adercodering : 2 aders: zwart genummerd,
3 aders en meer: 1 ader geel / groen in de
buitenste laag, overige aders zwart met cijferopdruk.
Omwikkeling : Polyestervlies.
Mantel : Polyurethaan, volgens VDE 0282 deel 10,
adhesie-arm, halogeenvrij.
Buigradius min. : 7,5 x buiten diameter.
Kleur mantel : Zwart of op verzoek andere kleuren.
Temperatuur bereik : Beweegbare aansluiting: -30°C tot +90°C.
Vaste aansluiting: -50°C tot +90°C.
Max. adertemperatuur kortstondig +120°C.
Isolatie weerstand : Min. 100 M. Ohm/km.
Beproevingsspanning : 2000 Volt.
Bedrijfsspanning : Afhankelijk van aderdiameter 300 / 500 Volt.
Bijzondere eigenschappen : Zeer goede olie- benzine- en ozonbestendigheid. Halogeenvrij en
vlambestendig volgens VDE 0482 T. 265-2-1. Kerf- en slijtvast.

Voorraad :

artikel nummer	ader opbouw aantal x mm ²	buiten diameter +/- 0,4 mm	Artikel nummer	ader opbouw aantal x mm ²	buiten diameter +/- 0,4 mm
0151090	4 x 0,75	5,7	0151094	4 x 1,5	6,9
0151091	5 x 0,75	6,2	0151080	5 x 1,5	7,5
0151073	7 x 0,75	7,3	0151081	7 x 1,5	9,3
0151093	12 x 0,75	8,6	0151096	12 x 1,5	10,9
0151079	18 x 0,75	10,4			
0151076	3 x 1	5,7	0151097	3 x 2,5	8,0
			0151098	4 x 2,5	8,7

Montage voorschriften voor deze kabel zie pagina 9.10