

Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen Purflex PUR-TPE-CY



Toepassing	: Deze kabel heeft een grote flexibiliteit en een hoge kerf- en slijtvastheid. Zeer goed bestendig tegen ozon, vetten, oliën, zuren, en agressieve chemicaliën. Door de TPE aderisolatie heeft de kabel een kleinere buitendiameter en een groter temperatuurbereik, van -30 °C tot +90 °C. Zeer geschikt voor gebruik als spiraalsnoer.
TECHNISCHE GEGEVENS	: TYPE PUR-TPE-CY
Bijzonderheden	: Zeer goede olie- benzine- en ozonbestendigheid. Kerf- en slijtvast.
Geleidermateriaal	: Koper, blank
Samenstelling geleider	: Klasse 6 = extra soepel
Getwist	: Nee
Materiaal aderisolatie	: Copolymeer thermoplastisch
Binnenmantel	: Nee
Afscherming groepen	: Geen
Scherm	: Ja
Uitvoering	: Rond
Afscherming collectief	: Vlechtwerk
Brandvertraging	: Nee
Mantelmateriaal	: Polyurethaan (PU)
Mantelkleur	: Zwart
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	: Ja
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	: Ja
Rookarm volgens EN 61034-2	: Ja
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	: Ja
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	: -30°C tot 90°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	: -50°C tot 90°C
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	: 80°C
Nom. spanning U0	: 300V
Aderbescherming	: Nee
Nom. spanning U	: 500V
Oppervlakte geleider	: Blank
Adercodering volgens HD 308 S2	: Nee
Kabelgeometrie	: Rond
Geleidervorm	: Rond



JOBARCO

ArtikelNr	Maat	Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Adercodering	Buitendiameter circa (mm)
0154104	4 x 0.25	Ja	Kleur	4.8
0154106	6 x 0.25	Ja	Kleur	5.2
0154107	7 x 0.25	Ja	Kleur	5.7
0154108	8 x 0.25	Ja	Kleur	6.3
0154303	3 x 0.5	Ja	Cijfers	5
0154304	4 x 0.5	Ja	Cijfers	5.3
0154307	7 x 0.5	Ja	Cijfers	7.5
0154312	12 x 0.5	Ja	Cijfers	8.8
0154402	2 x 0.75	Nee	Cijfers	5.3
0154403	3 x 0.75	Ja	Cijfers	5.4
0154404	4 x 0.75	Ja	Cijfers	6.2
0154405	5 x 0.75	Ja	Cijfers	7.3
0154406	6 x 0.75	Ja	Cijfers	7.5
0154407	7 x 0.75	Ja	Cijfers	8
0154412	12 x 0.75	Ja	Cijfers	9.7
0154503	3 x 1	Ja	Cijfers	6.4
0154504	4 x 1	Ja	Cijfers	6.6
0154507	7 x 1	Ja	Cijfers	9.2
0154512	12 x 1	Ja	Cijfers	10.7
0154602	2 x 1.5	Nee	Cijfers	6
0154603	3 x 1.5	Ja	Cijfers	6.7
0154604	4 x 1.5	Ja	Cijfers	7.2
0154605	5 x 1.5	Ja	Cijfers	8
0154607	7 x 1.5	Ja	Cijfers	9.7
0154612	12 x 1.5	Ja	Cijfers	11.4
0154618	18 x 1.5	Ja	Cijfers	13.2
0154625	25 x 1.5	Ja	Cijfers	16.8
0154703	3 x 2.5	Ja	Cijfers	8.7
0154704	4 x 2.5	Ja	Cijfers	9.6
0154705	5 x 2.5	Ja	Cijfers	10.3
0154707	7 x 2.5	Ja	Cijfers	12.6