

Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen Purflex PUR-PVC



Toepassing : Deze kabel heeft een grote flexibiliteit en een hoge kerf- en slijtvastheid. Zeer goed bestendig tegen ozon, vetten, oliën, zuren, en agressieve chemicaliën. Geschikt voor toepassing in vochtige ruimtes.

TECHNISCHE GEGEVENS : TYPE PUR-PVC

Bijzonderheden : Buitenmantel mat en adhesie-arm.

Geleidermateriaal	: Koper, blank
Samenstelling geleider	: Klasse 5 = soepel
Getwist	: Nee
Materiaal aderisolatie	: Polyvinylchloride (PVC)
Adercodering	: Cijfers
Binnenmantel	: Nee
Afscherming groepen	: Geen
Scherm	: Nee
Uitvoering	: Rond
Afscherming collectief	: Geen
Brandvertraging	: Nee
Mantelmateriaal	: Polyurethaan (PU)
Mantelkleur	: Zwart
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	: Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	: Ja
Rookarm volgens EN 61034-2	: Nee
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	: Nee
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	: -5°C tot 70°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	: -40°C tot 80°C
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	: 80°C
Nom. spanning U ₀	: 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)	Buitendiameter circa (mm)	Buigradius (mm)
0151304	4 x 0.5	Ja	5.7	71
0151402	2 x 0.75	Nee	5.4	67
0151403	3 x 0.75	Ja	5.7	71
0151404	4 x 0.75	Ja	6.2	77
0151405	5 x 0.75	Ja	6.8	85
0151407	7 x 0.75	Ja	7.4	92
0151502	2 x 1	Nee	5.7	71
0151512	12 x 1	Ja	10.5	131
0151518	18 x 1	Ja	12.7	158
0151602	2 x 1.5	Nee	6.3	78
0151603	3 x 1.5	Ja	6.7	83
0151604	4 x 1.5	Ja	7.3	91
0151607	7 x 1.5	Ja	9.5	118
0151612	12 x 1.5	Ja	12.8	160
0151703	3 x 2.5	Ja	8.2	102