

Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen Highflex PRO CY 2D



Toepassing	: Speciaal geschikt voor gebruik in kabelkettingsystemen. Door een uitgekiende opbouw is deze nieuwe generatie highflex uitstekend toepasbaar in continu bewegende applicaties. De geringe buigradius maakt toepassing in kleine ruimten mogelijk.
TECHNISCHE GEGEVENS	: TYPE PRO CY 2D
Bijzonderheden	: Zeer goede UV- en ozonbestendigheid. Zeewater bestendig. Bestand tegen diverse chemicaliën en zuren. Halogeenvrij. Let op de speciale montage-instructies: http://www.jobarco.com/media/content/montagevoorschrift_highflex.pdf . Mantelkleur is petrol.
Geleidermateriaal	: Koper, blank
Samenstelling geleider	: Klasse 6 = extra soepel
Materiaal adersolatie	: Polypropyleen (PP)
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	: Nee
Adercodering	: Kleur
Afscherming groepen	: Geen
Scherm	: Ja
Uitvoering	: Rond
Afscherming collectief	: Vlechtwerk
Brandvertraging	: Nee
Mantelmateriaal	: Copolymeer thermoplastisch
Mantelkleur	: Overig
Beschermd tegen torderen	: Nee
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	: Ja
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	: -25°C tot 90°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	: -40°C tot 90°C
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	: 70°C
Nom. spanning U0	: 300V
Aantal buigcycli	: 3000000
Aderbescherming	: Nee
Oppervlakte geleider	: Blank
Adercodering volgens HD 308 S2	: Nee
Kabelgeometrie	: Rond
Geleidervorm	: Rond



JOBARCO

ArtikelNr	Maat	Getwist	Binnenmantel	Buitendiameter circa (mm)	Buigradius (mm)	Nom. spanning U (V)
0169031	2 x 0.15	Nee	Nee	4.6	30	300
0169033	7 x 0.15	Nee	Nee	5.9	38	300
0169034	3 x 0.25	Nee	Nee	5.2	34	300
0169039	4 x 0.25	Nee	Nee	5.5	42	500
0169035	7 x 0.25	Nee	Nee	6.8	44	300
0169056	12 x 0.25	Per drie	Ja	8.8	57	300
0169036	3 x 0.34	Nee	Nee	5.4	35	300
0169037	7 x 0.34	Nee	Nee	7.2	47	300
0169038	12 x 0.34	Nee	Nee	9.6	62	300