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 aderisolatie	: Polypropyleen (PP)
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	: Nee
Adercodering	: Kleur
Afscherming groepen	: Geen
Scherm	: Ja
Model	: 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

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