

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



Toepassing	: Speciaal geschikt voor gebruik in kabelkettingsystemen. Door een uitgeknipte 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-JZ 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	: Copolymeer thermoplastisch
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	: Ja
Adercodering	: Cijfers
Binnenmantel	: Ja
Afscherming groepen	: Geen
Scherm	: Ja
Uitvoering	: Rond
Afscherming collectief	: Vlechtwerk
Brandvertraging	: Nee
Mantelmateriaal	: Copolymeer thermoplastisch
Mantelkleur	: Overig
Beschermd tegen tordenen	: 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
Nom. spanning U	: 500V
Oppervlakte geleider	: Blank
Adercodering volgens HD 308 S2	: Nee
Kabelgeometrie	: Rond



Geleidervorm

: Rond



JOBARCO

ArtikelNr	Maat	Getwist	Buitendiameter circa (mm)	Buigradius (mm)
0169042	3 x 0.75	Nee	6.4	42
0169045	4 x 0.75	Nee	6.9	45
0169043	7 x 0.75	Nee	8.7	57
0169058	12 x 0.75	Per drie	11.9	77
0169059	12 x 1	Per drie	13.1	85
0169046	3 x 1.5	Nee	7.7	50
0169047	4 x 1.5	Nee	8.5	55
0169048	7 x 1.5	Nee	10.9	71
0169050	4 x 2.5	Nee	10.3	67
0169055	5 x 2.5	Nee	11.3	73