

Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen Highflex PRO CC UL



Toepassing	: Speciaal geschikt voor gebruik in kabelkettingsystemen. Door een uitgekende opbouw is deze nieuwe generatie highflex uitstekend toepasbaar in continu bewegende applicaties. De geringe buigradius maakt toepassing in kleine ruimten mogelijk. Met UL keur.
TECHNISCHE GEGEVENS	: TYPE PRO CC UL
Normen	: UL 21530
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
Getwist	: Nee
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	: Ja
Adercodering	: Cijfers
Binnenmantel	: Nee
Afscherming groepen	: Geen
Scherm	: Nee
Uitvoering	: Rond
Afscherming collectief	: Geen
Brandvertraging	: Volgens IEC/EN 60332-1-2
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
Nom. spanning U	: 600V
Oppervlakte geleider	: Blank
Adercodering volgens HD 308 S2	: Nee
Kabelgeometrie	: Rond

Geleidervorm

: Rond

ArtikelNr	Maat	Materiaal aderisolatie	Buitendiameter circa (mm)	Buigradius (mm)
0169204	7 x 0.5	Polypropyleen (PP)	7.1	54
0169205	4 x 1.5	Copolymeer thermoplastisch	7.5	57