

## Data- en communicatiekabel Highflex PRO CKY 2D



### 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.

### TECHNISCHE GEGEVENS

: TYPE PRO CKY 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](http://www.jobarco.com/media/content/montagevoorschrift_highflex.pdf).  
 Mantelkleur is petrol.

Getwist	: Per twee
Geleidermateriaal	: Koper, blank
Samenstelling geleider	: Klasse 6 = extra soepel
Materiaal aderisolatie	: Polypropyleen (PP)
Adercodering	: Kleur
Mantelmateriaal	: Overig
Afscherming groepen	: Geen
Afscherming collectief	: Vlechtwerk
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	: Ja
Langswaterdicht	: Nee
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	: Ja
Dwarswaterdicht	: Nee
Rookarm volgens IEC 61034-2	: Nee
Rookarm volgens EN 61034-2	: Nee
Bewapening	: Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	: Ja
Mantelkleur	: Overig
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	: -25°C tot 90°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	: -40°C tot 90°C
Brandvertraging	: Nee
Functiebehoud	: Nee
Toegestaan om als buitenkabel te gebruiken	: Nee
UV-bestendig	: Nee
Bewapening/armering	: Geen
Oppervlakte geleider	: Blank
Kabel langswaterdicht	: Nee
Kabel dwarswaterdicht	: Nee
Kabelgeometrie	: Rond
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	: Ja
Geschikt voor verwerking in aarde/ondergrond	: Nee



Gecertificeerd voor scheepsapplicaties : Nee  
 Geschikt als telefoonkabel : Nee  
 Geschikt als computer data kabel : Ja  
 Geschikt als signaalkabel : Ja

ArtikelNr	Maat	Buigradius (mm)	Aantal groepen getwist	Buitendiameter circa (mm)	Min. toegestane buigradius flexibele toepassing met geforceerde geleiding (mm)	Min. toegestane buigradius flexibele toepassing/vrije beweging (mm)	Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (mm)
0169060	2 x 2 x 0.25	42	2	6.6	42	42	42
0169062	4 x 2 x 0.25	52	4	8	52	52	52
0169063	8 x 2 x 0.25	71	8	11	71	71	71