Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen Highflex CY

Toepassing	: **Flexibele afgeschermde stuurstroomkabel voor toepassing in kabelrupsen. Geschikt voor toepassing in de industrie, machinebouw en meet-, regel- en besturingsinstallaties.**
TECHNISCHE GEGEVENS	: **TYPE CY**
Bijzonderheden	: **Let op de speciale montage-instructies:http://www.jobarco.com/media/content/montagevoorschrift_highflex.pdf**
Geleidermateriaal	: Koper, blank
Samenstelling geleider	: Klasse 6 = extra soepel
Getwist	: Nee
Materiaal aderisolatie	: Polyvinylchloride (PVC)
Adercodering	: Cijfers
Binnenmantel	: Nee
Afscherming groepen	: Overig
Scherm	: Ja
Model	: Rond
Afscherming collectief	: Vlechtwerk
Brandvertraging	: Volgens IEC/EN 60332-1-2
Mantelmateriaal	: Polyvinylchloride (PVC)
Mantelkleur	: Grijs
Beschermd tegen torderen	: Nee
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	: Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	: Nee
Rookarm volgens EN 61034-2	: Nee
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	: Nee
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	: -5°C tot 70°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	: -30°C tot 70°C
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	: 70°C
Nom. spanning U0	: 300V
Aantal buigcycli	: 2000000
Aderbescherming	: Nee
Nom. spanning U	: 500V
Oppervlakte geleider	: Blank
Adercodering volgens HD 308 S2	: Nee
Kabelgeometrie	: Rond
Geleidervorm	: Rond

ArtikelNr	Maat	Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Buitendiameter circa (mm)	Buigradius (mm)
0159504	7 x 0.5	Ja	9.9	74
0159505	12 x 0.5	Ja	11.3	85
0159506	18 x 0.5	Ja	13.5	101
0159515	2 x 0.75	Nee	7.4	56
0159521	18 x 0.75	Ja	15	113
0159534	7 x 1	Ja	11.5	86
0159537	25 x 1	Ja	18.7	140
0159553	5 x 1.5	Ja	11	83
0159554	7 x 1.5	Ja	12.8	96
0159555	12 x 1.5	Ja	16	120
0159556	18 x 1.5	Ja	20	150
0159565	3 x 2.5	Ja	10.8	81