Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen Highflex CY-BD

Toepassing	: **Flexibele afgeschermde stuurstroomkabel voor toepassing in kabelrupsen. Geschikt voor toepassing in de industrie, machinebouw en meet-, regel- en besturingsinstallaties. Grijs=RAL7001, Zwart=RAL9005.**
TECHNISCHE GEGEVENS	: **TYPE CY-BD**
Normen	: UL 2587, CSA AWM I A/B II A/B, UL1581 section 1060 FT1
Bijzonderheden	: **Speciale supersoepele bundelsconstructie voor continue bewegingen. Let op de speciale montage-instructies: http://www.jobarco.com/media/content/montagevoorschrift_highflex.pdf**
Geleidermateriaal	: Koper, blank
Samenstelling geleider	: Klasse 5 = soepel
Getwist	: Nee
Materiaal aderisolatie	: Polyvinylchloride (PVC)
Adercodering	: Cijfers
Binnenmantel	: Ja
Afscherming groepen	: Geen
Scherm	: Ja
Model	: Rond
Afscherming collectief	: Vlechtwerk
Brandvertraging	: Volgens IEC/EN 60332-3-24
Mantelmateriaal	: Polyvinylchloride (PVC)
Mantelkleur	: Zwart
Beschermd tegen torderen	: Nee
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	: Nee
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	: -5°C tot 90°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	: -40°C tot 90°C
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	: 70°C
Nom. spanning U0	: 600V
Aantal buigcycli	: 3000000
Aderbescherming	: Nee
Nom. spanning U	: 600V
Oppervlakte geleider	: Blank
Adercodering volgens HD 308 S2	: Nee
Kabelgeometrie	: Rond
Geleidervorm	: Rond

ArtikelNr	Maat	Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Buitendiameter circa (mm)	Buigradius (mm)
1208307	7 x 0.5	Ja	10	75
1208402	2 x 0.75	Nee	7.2	54
1208403	3 x 0.75	Ja	7.5	56
1208404	4 x 0.75	Ja	8	60
1208405	5 x 0.75	Ja	9	68
1208407	7 x 0.75	Ja	10.6	80
1208412	12 x 0.75	Ja	14.6	110
1208418	18 x 0.75	Ja	17.7	133
1208505	5 x 1	Ja	9.4	70
1208614	4 x 1.5	Ja	9.5	71
1208605	5 x 1.5	Ja	10.4	78
1208607	7 x 1.5	Ja	12.4	93
1208704	4 x 2.5	Ja	11.3	85
1208904	4 x 6	Ja	15.6	117