

Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen Trioflex CY-OZ



Toepassing	: Soepele, afgeschermdde stuurstroomkabel voor toepassing in apparaten en machines. Door de drie keuren zeer geschikt voor export naar diverse Europese landen (HAR), Amerika (UL) en Canada (CSA). CE-markering volgens de richtlijnen van de Europese Unie voor laagspanningkabels 2006/95/EC.
TECHNISCHE GEGEVENS	: TYPE CY-OZ
Normen	: UL 2587. EN 50525-2-51 (HAR HD 21.13 S1). CSA-AWM I A/B II A/B, UL VW1, CSA FT1.
Bijzonderheden	: Mantelkleur grijs=RAL7001.
Geleidermateriaal	: Koper, blank
Samenstelling geleider	: Klasse 5 = soepel
Getwist	: Nee
Materiaal aderisolatie	: Polyvinylchloride (PVC)
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	: Nee
Adercodering	: Cijfers
Binnenmantel	: Ja
Afscherming groepen	: Geen
Schermband	: Ja
Uitvoering	: Rond
Afscherming collectief	: Vlechtwerk
Brandvertraging	: Volgens IEC/EN 60332-3-24
Mantelmateriaal	: Polyvinylchloride (PVC)
Mantelkleur	: Grijs
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	: -30°C tot 90°C
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	: 90°C
Nom. spanning U ₀	: 300V
Aderbescherming	: Nee
Nom. spanning U	: 600V
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	: Eca
Oppervlakte geleider	: Blank
Adercodering volgens HD 308 S2	: Nee



Kabelgeometrie
Geleidervorm

: Rond
: Rond

ArtikelNr	Maat	Buitendiameter circa (mm)
1316402	2 x 0.75	8.4
1316502	2 x 1	8.7
1316602	2 x 1.5	9.9