

## Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen UL LIYCY



**Toepassing** : Flexibele afgeschermdde stuurstroomkabel voor toepassing in de industrie, machinebouw en meet-, regel- en besturingsinstallaties. Kleurgecodeerd volgens DIN47100.

**TECHNISCHE GEGEVENS** : TYPE LIYCY

Normen : UL 2464; CSA AWM IA/B IIA/B

**Bijzonderheden** : Mantelkleur grijs=RAL7001.

Geleidermateriaal	: Koper, blank
Samenstelling geleider	: Klasse 5 = soepel
Getwist	: Nee
Materiaal aderisolatie	: Polyvinylchloride (PVC)
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	: Nee
Adercodering	: Kleur
Binnenmantel	: Nee
Afscherming groepen	: Geen
Scherm	: Ja
Uitvoering	: Rond
Afscherming collectief	: Vlechtwerk
Brandvertraging	: Volgens IEC/EN 60332-1-2
Mantelmateriaal	: Polyvinylchloride (PVC)
Mantelkleur	: Grijs
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 80°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	: -30°C tot 80°C
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	: 90°C
Aderbescherming	: Nee
Nom. spanning U	: 300V
Oppervlakte geleider	: Blank
Adercodering volgens HD 308 S2	: Nee
Kabelgeometrie	: Rond
Geleidervorm	: Rond



# JOBARCO

<b>ArtikelNr</b>	<b>Maat</b>	<b>Buitendiameter circa (mm)</b>	<b>Buigradius (mm)</b>	<b>Nom. spanning U0 (V)</b>
1216004	4 x 0.14	4.6	62	600
1216103	3 x 0.25	5.1	69	300
1216104	4 x 0.25	5.5	83	300
1216105	5 x 0.25	5.5	83	300
1216108	8 x 0.25	7.2	108	300
1216303	3 x 0.5	6	90	300