

Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen Stuurflex CPR LIYY-OZ Dca S2



| | |
|--|---|
| Toepassing | : Flexibele stuurstroomkabel voor toepassing in de industrie, machinebouw en meet-, regel- en besturingsinstallaties |
| TECHNISCHE GEGEVENS | : TYPE LIYY-OZ Dca S2 |
| Normen | : CPR |
| Aantal aders | : 2 |
| Geleidermateriaal | : Koper, blank |
| Samenstelling geleider | : Klasse 5 = soepel |
| Materiaal aderisolatie | : Polyvinylchloride (PVC) |
| Beschermingsgeleider (geel/groene ader) | : Nee |
| Adercodering | : Cijfers |
| Draagorgaan | : Geen |
| Binnenmantel | : Nee |
| Afscherming groepen | : Geen |
| Schermband | : Nee |
| Afscherming collectief | : Geen |
| Uitvoering | : Rond |
| Mantelkleur | : Grijs |
| Mantelmateriaal | : Polyvinylchloride (PVC) |
| Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2 | : Nee |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling | : -5°C tot 70°C |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie | : -40°C tot 80°C |
| Max. toelaatbare geleidertemperatuur | : 70°C |
| Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6 | : s2 |
| Nom. spanning U ₀ | : 300V |
| Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6 | : a3 |
| Aderbescherming | : Nee |
| Nom. spanning U | : 500V |
| Eurobrandklasse volgens EN 13501-6 | : Dca |
| Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6 | : d1 |
| Oppervlakte geleider | : Blank |
| Adercodering volgens HD 308 S2 | : Nee |
| Kabelgeometrie | : Rond |
| Geleidervorm | : Rond |

| ArtikelNr | Nom. geleiderdoorsnede (mm ²) | Buitendiameter circa (mm) |
|-----------|---|------------------------------|
| 1177302 | 0.5 | 4.8 |
| 1177402 | 0.75 | 5.2 |
| 1177502 | 1 | 5.7 |
| 1177602 | 1.5 | 6.6 |