

Draka - DRA HULTFLEX XS CCA GY 5G70 MT



| | |
|---------------------------|---------------|
| Artikelnummer | 2850206913 |
| Fabrikaat | Draka |
| Typenummer | |
| Artikelnummer Leverancier | 829111NN |
| EAN Code | 8711401193070 |
| Minimale afname | 1 |

Product omschrijving

HULTFLEX XS Cca is een soepele, halogeenvrije voedingskabel met een hoge brandveiligheid. De kabel wordt toegepast bij installaties met veel bochten, in vochtige ruimten, in situaties met een hoge omgevingstemperatuur en in kabelbundels. De kabel is geschikt voor gebouwinstallaties, woningbouw, industriële installaties en datacenters. Door de extra soepele geleider (Klasse 5) is deze flexibele kabel makkelijk bij bochten en niveauverschillen te verwerken en bespaart de installateur tijd. De halogeenvrije samenstelling van de kabel maakt het mede mogelijk om hoogwaardige, brandveilige installaties te realiseren. HULTFLEX XS Cca voldoet aan brandklasse Cca-s1,d1,a1 volgens NEN-EN 50575 voor toepassing in bouwwerken met een hoog brandrisico volgens NEN 8012.

Technische specificaties

| | |
|---|--------------------------------|
| Geleidermateriaal | Koper |
| Oppervlakte geleider | Blank |
| Nom. geleiderdoorsnede | 70 mm ² |
| Samenstelling geleider | Klasse 5 = soepel |
| Geleidervorm | Rond |
| Aantal aders | 5 |
| Materiaal adersisolatie | Rubber |
| Specificatie adersisolatie | Rubber - siliconenrubber (SIR) |
| Adercodering | Kleur |
| Aderscherm | Nee |
| Glasvezelelement | Nee |
| Beschermingsgeleider (geel/groene ader) | Ja |
| Binnenveldsturing | Nee |
| Buitenveldsturing | Nee |

| | |
|--|-----------------------|
| Schermband | Nee |
| Litze | Nee |
| Loodmantel | Nee |
| Aantal hulpaders | 0 |
| Concentrische geleider | Geen |
| Bewapening | Nee |
| Mantelmateriaal | Polyolefine |
| Specificatie mantelmateriaal | Overig |
| Mantelkleur | Grijs |
| Geleidende coating | Nee |
| Geleider langswaterdicht | Nee |
| Afscherming langswaterdicht | Nee |
| Eurobrandklasse volgens EN 13501-6 | Cca |
| Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6 | s1 |
| Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6 | d1 |
| Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6 | a1 |
| Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2 | Ja |
| Halogeenvrij volgens IEC 60754-2 | Nee |
| Brandvertraging | Volgens EN 60332-3-24 |
| Rookarm volgens EN 61034-2 | Ja |
| Rookarm volgens IEC 61034-2 | Ja |
| Isolatiebehoud volgens IEC 60331 | Nee |
| Isolatiebehoud | Nee |
| Functioniebehoud | Nee |
| Oliebestendig volgens IEC 60811-404 | Nee |
| Buitendiameter circa | 40.6 mm |
| Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlenen | 170 mm |
| Max. toelaatbare geleidertemperatuur | 90 gr C |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling | -5 - 70 gr C |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie | -40 - 80 gr C |
| Nom. spanning U0 | 0.6 kV |
| Nom. spanning U | 1 kV |