



Enkeladerig draad met één enkele isolatielaag VD H07V-R Eca

Artikelnummer: 185213

17-01-2023

Omschrijving

25 mm²

Toepassing:

Bedrading van toestellen, schakelkasten, bedieningspanelen en dergelijke en tevens voor in buis- en plintsystemen.

Kenmerken (eigenschappen):

- Eenvoudig te strippen
- KEMA-KEUR <HAR>
- Lloyds Register keur
- De afmetingen 1,5 en 2,5 verpakt in dozen, met extra folie om het draad in de doos waardoor het draad altijd goed af te wikkelen blijft.



* Deze afbeelding kan afwijken van het daadwerkelijke product

Handelsinformatie

| | |
|------------------|---|
| Productgroep | Enkeladerig draad met één enkele isolatielaag |
| Type | VD H07V-R Eca |
| Netto Gewicht | 0,251 kg/m |
| Mantelstempeling | {Length} TKF - KEMA-KEUR [-HAR-] 25mm ² H07V-R Eca {Batch} [-CE-] DoP: DoP0001 |

Handelslengten

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| | Minimale bestelhoeveelheid |
| (185213 / 8713182293321) | 1000 MTR |



Enkeladerig draad met één enkele isolatielaag

VD H07V-R Eca

Artikelnummer: 185213

17-01-2023

Constructie kenmerken

| | |
|------------------------|--------------------------|
| Normering | NEN EN 50525 / EN 50575 |
| Aantal aders | 1 |
| Nom. geleiderdoorsnede | 25 mm ² |
| Samenstelling geleider | Klasse 2 = samengeslagen |
| Geleidermateriaal | Koper |
| Oppervlakte geleider | Blank |
| Geleidervorm | Rond |
| Materiaal aderisolatie | Polyvinylchloride (PVC) |
| Adercodering | Kleur |
| Aderkleur | Bruin |
| Buitendiameter circa | 8,5 mm |

Gebruikseigenschappen

| | |
|--|--------------------------|
| Brandvertraging | Volgens IEC/EN 60332-1-2 |
| Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse | Eca |
| Gewicht | 251 kg/km |

Technische kenmerken

| | |
|--|------------|
| Min. buigstraal tijdens verlegging | 85 mm |
| Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd | 85 mm |
| Max. toelaatbare geleidertemperatuur | 70 °C |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie | -5 / 70 °C |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling | 0 / 70 °C |



Enkeladerig draad met één enkele isolatielaag

VD H07V-R Eca

Artikelnummer: 185213

17-01-2023

Elektrische eigenschappen

| | |
|------------------------------|--------|
| Nom. spanning U ₀ | 450 V |
| Nom. spanning U | 750 V |
| Testspanning | 2,5 kV |