



Enkeladerig draad met één enkele isolatielaag

VD H07V-U Eca

Artikelnummer: 185129

26-09-2023

Omschrijving

4 mm²

Toepassing:

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

Kenmerken (eigenschappen):

- Goed te trekken in buis
- 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-U Eca |
| Netto Gewicht | 0,046 kg/m |
| Mantelstempeling | |

Handelslengten

| | | Minimale bestelhoeveelheid |
|------------|---------------------------------|----------------------------|
| | (185129 / 8713182383367) | 7500 MTR |
| Ring à 100 | (185129R X 100 / 8713182383374) | 75 PCE |



Enkeladerig draad met één enkele isolatielaag

VD H07V-U Eca

Artikelnummer: 185129

26-09-2023

Constructie kenmerken

| | |
|------------------------|-------------------------|
| Normering | EN 50525-2-31 |
| Aantal aders | 1 |
| Nom. geleiderdoorsnede | 4 mm ² |
| Samenstelling geleider | Klasse 1 = massief |
| Geleidermateriaal | Koper |
| Oppervlakte geleider | Blank |
| Geleidervorm | Rond |
| Materiaal aderisolatie | Polyvinylchloride (PVC) |
| Adercodering | Kleur |
| Aderkleur | Bruin |
| Buitendiameter circa | 3,8 mm |

Gebruikseigenschappen

| | |
|--|--------------------------|
| Brandvertraging | Volgens IEC/EN 60332-1-2 |
| Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse | Eca |
| Gewicht | 46 kg/km |

Technische kenmerken

| | |
|--|------------|
| Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd | 20 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-U Eca

Artikelnummer: 185129

26-09-2023

Elektrische eigenschappen

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