



Enkeladerig draad met één enkele isolatielaag

VD H07V-U Eca

Artikelnummer: 185138

17-10-2023

Omschrijving

2,5 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	0,031 kg/m
Mantelstempeling	TKF - KEMA-KEUR [-HAR-] 2.5 mm ² H07V-U Eca [-CE-] DoP: DoP0022

Handelslengten

		Minimale bestelhoeveelheid
	(185138 / 8713182383565)	10000 MTR
Ring à 100	(185138R X 100 / 8713182383572)	100 PCE



Enkeladerig draad met één enkele isolatielaag

VD H07V-U Eca

Artikelnummer: 185138

17-10-2023

Constructie kenmerken

Normering	NEN EN 50525 / EN 50575
Aantal aders	1
Nom. geleiderdoorsnede	2,5 mm ²
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Geleidervorm	Rond
Materiaal aderisolatie	Polyvinylchloride (PVC)
Adercodering	Kleur
Aderkleur	Rood
Buitendiameter circa	3,29 mm

Gebruikseigenschappen

Brandvertraging	Volgens IEC/EN 60332-1-2
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Eca
Gewicht	31 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: 185138

17-10-2023

Elektrische eigenschappen

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