



Enkeladerig draad met één enkele isolatielaag

VD H07V-U Eca

Artikelnummer: 185109

16-03-2023

Omschrijving2,5 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	0,032 kg/m
Mantelstempeling	TKF - KEMA-KEUR [-HAR-] 2.5 mm ² H07V-U Eca [-CE-] DoP: DoP0022

Handelslengten

		Minimale bestelhoeveelheid
Ring à 100	(185109R X 100 / 8713182296650)	1 PCE
Doos à 500	(185109DOOS 5HM / 8713182296636)	1 PCE



Enkeladerig draad met één enkele isolatielaag

VD H07V-U Eca

Artikelnummer: 185109

16-03-2023

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	Groen/Geel
Buitendiameter circa	3,25 mm

Gebruikseigenschappen

Brandvertraging	Volgens IEC/EN 60332-1-2
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Eca
Gewicht	33 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: 185109

16-03-2023

Elektrische eigenschappen

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