



Enkeladerig draad met één enkele isolatielaag VD H07V-R Eca

Artikelnummer: 185217

17-01-2023

Omschrijving

50 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	0,466 kg/m
Mantelstempeling	{Length} TKF - KEMA-KEUR [-HAR-] 50mm ² H07V-R Eca {Batch} [-CE-] DoP: DoP0001

Handelslengten

	Minimale bestelhoeveelheid
(185217 / 8713182293369)	1000 MTR



Enkeladerig draad met één enkele isolatielaag

VD H07V-R Eca

Artikelnummer: 185217

17-01-2023

Constructie kenmerken

Normering	NEN EN 50525 / EN 50575
Aantal aders	1
Nom. geleiderdoorsnede	50 mm ²
Samenstelling geleider	Klasse 2 = samengeslagen
Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Geleidervorm	Rond
Materiaal aderisolatie	Polyvinylchloride (PVC)
Adercodering	Kleur
Aderkleur	Blauw
Buitendiameter circa	11,7 mm

Gebruikseigenschappen

Brandvertraging	Volgens IEC/EN 60332-1-2
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Eca
Gewicht	466 kg/km

Technische kenmerken

Min. buigstraal tijdens verlegging	117 mm
Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd	117 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: 185217

17-01-2023

Elektrische eigenschappen

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