



## Enkeladerig draad met één enkele isolatielaag VD H07V-R Eca

Artikelnummer: 185222

17-01-2023

### Omschrijving

50 mm<sup>2</sup>

### 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 <sup>2</sup> H07V-R Eca {Batch} [-CE-] DoP: DoP0001

### Handelslengten

		Minimale bestelhoeveelheid
	(185222 / 8713182293413)	1000 MTR
Haspel à 500	(185222H X 500/20 / 8713182297008)	1 PCE



Enkeladerig draad met één enkele isolatielaag

**VD H07V-R Eca**

Artikelnummer: 185222

17-01-2023

**Constructie kenmerken**

Normering	NEN EN 50525 / EN 50575
Aantal aders	1
Nom. geleiderdoorsnede	50 mm <sup>2</sup>
Samenstelling geleider	Klasse 2 = samengeslagen
Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Geleidervorm	Rond
Materiaal aderisolatie	Polyvinylchloride (PVC)
Adercodering	Kleur
Aderkleur	Zwart
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: 185222

17-01-2023

### Elektrische eigenschappen

Nom. spanning U <sub>0</sub>	450 V
Nom. spanning U	750 V
Testspanning	2,5 kV