



Enkeladerig draad met één enkele isolatielaag
VDS 07V2-K 90°C Eca

Artikelnummer: 186767

18-01-2023

Omschrijving2,5 mm²

* Deze afbeelding kan afwijken van het daadwerkelijke product

Handelsinformatie

Productgroep	Enkeladerig draad met één enkele isolatielaag
Type	VDS 07V2-K 90°C Eca
Netto Gewicht	0,029 kg/m
Mantelstempeling	

Handelslengten

		Minimale bestelhoeveelheid
Ring à 100	(186767R X 100 / 8713182385613)	1 PCE
Haspel à 500	(186767H X 500/20 / 8713182385606)	1 PCE



Enkeladerig draad met één enkele isolatielaag
VDS 07V2-K 90°C Eca

Artikelnummer: 186767

18-01-2023

Constructie kenmerken

Normering	EN 50525-2-31
Aantal aders	1
Nom. geleiderdoorsnede	2,5 mm ²
Samenstelling geleider	Klasse 5 = soepel
Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Geleidervorm	Rond
Materiaal aderisolatie	Polyvinylchloride (PVC)
Adercodering	Kleur
Aderkleur	Groen
Buitendiameter circa	3,5 mm

Gebruikseigenschappen

Brandvertraging	Volgens IEC/EN 60332-1-2
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Eca
Gewicht	29 kg/km

Technische kenmerken

Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd	15 mm
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	-5 / 90 °C
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	0 / 70 °C



Enkeladerig draad met één enkele isolatielaag

VDS 07V2-K 90°C Eca

Artikelnummer: 186767

18-01-2023

Elektrische eigenschappen

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