



Voedingskabel < 1 kV, voor vaste aanleg  
**XMvK Eca 450/750 V**

Artikelnummer: 185001

07-12-2022

**Omschrijving**3 G 1,5 mm<sup>2</sup>

\* Deze afbeelding kan afwijken van het daadwerkelijke product

**Handelsinformatie**

Productgroep	Voedingskabel < 1 kV, voor vaste aanleg
Type	XMvK Eca 450/750 V
Netto Gewicht	0,11 kg/m
Mantelstempeling	{Length} TKF - XMvK Eca 450/750 V 3G1,5rm [-CE-] DoP: DoP0001 TWNKAPLUS KEMA-KEUR {Batch}

**Handelslengten**

		Minimale bestelhoeveelheid
	(185001 / 8713182277505)	1 MTR
Ring à 100	(185001R X 100 / 8713182279219)	1 PCE
Haspel à 500	(185001H X 500/20 / 8713182279202)	1 PCE



Voedingskabel < 1 kV, voor vaste aanleg  
**XMvK Eca 450/750 V**

Artikelnummer: 185001

07-12-2022

### Constructie kenmerken

Nom. geleiderdoorsnede	1,5 mm <sup>2</sup>
Norm geleidermateriaal	IEC 60228
Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Geleidervorm	Rond
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Adercodering	Kleur
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Aderkleur	Groen/Geel - Blauw - Bruin
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Ja
Samenslag	Geslagen met een vaste spoed + vulling
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)
Mantelkleur	Grijs

### Gebruikseigenschappen

Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Eca
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	Nee
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	Nee
Isolatiedikte	0,6 mm
Diameter over isolatie (bij sector: sector hoogte)	2,5 mm
Dikte buitenmantel	1,4 mm
Buitendiameter circa	8,4 mm



Voedingskabel < 1 kV, voor vaste aanleg

## XMvK Eca 450/750 V

Artikelnummer: 185001

07-12-2022

### Technische kenmerken

Trekkracht met kop	225 N
Trekkracht met kous	210 N
Min. buigstraal tijdens verlegging	59 mm
Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd	34 mm
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	0 / 70 °C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	-40 / 70 °C
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C

### Elektrische eigenschappen

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