



Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen

## RTPR

Artikelnummer: 14323

17-01-2023

### Omschrijving

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

### Toepassing:

Omvlochten, halogeenvrije sterkstroomkabels 0,6/1 kV die geschikt zijn voor alle in de NEN1010 beschreven toepassingen voor laagspanningsinstallaties en waar hoge eisen worden gesteld aan brandveiligheid.

Kabels zijn geschikt voor directe verlegging in de grond.

### Kenmerken (eigenschappen):

- KEMA-KEUR
- Halogeenvrij

### Adercodering:

HD308 S2



\* Deze afbeelding kan afwijken van het daadwerkelijke product

## Handelsinformatie

Productgroep	Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen
Type	RTPR
Netto Gewicht	0,107 kg/m
Mantelstempeling	TKF RTPR 3G1,5 mm <sup>2</sup>

## Handelslengten

		Minimale bestelhoeveelheid
	(14323 / 8713182455453)	1 MTR
Ring à 100	(14323R X 100 / 8713182455477)	1 PCE
Haspel à 500	(14323H X 500/20 / 8713182455460)	1 PCE



Voedingskabel &lt; 1 kV, voor beweegbare toepassingen

**RTPR**

Artikelnummer: 14323

17-01-2023

**Constructie kenmerken**

Aantal aders	3
Nom. geleiderdoorsnede	1,5 mm <sup>2</sup>
Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Geleidervorm	Rond
Samenstelling geleider	Klasse 5 = soepel
Adercodering	Kleur
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Aderkleuren	Geel/groen - blauw - bruin
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Ja
Mantelmateriaal	Rubber
Mantelkleur	Zwart

**Gebruikseigenschappen**

Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	Ja
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Ja
Isolatie dikte	0,8 mm
Diameter over isolatie (bij sector: sector hoogte)	3,17 mm
Dikte buitenmantel	1,6 mm
Buitendiameter circa	10 mm



Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen

## RTPR

Artikelnummer: 14323

17-01-2023

### Technische kenmerken

Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd	50 mm
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	-15 / 55 °C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	-40 / 90 °C
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C

### Elektrische eigenschappen

Nom. spanning U <sub>0</sub>	450 V
Nom. spanning U	750 V
Testspanning	2.000 V