



Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen

RMcL H07RN-F Eca

Artikelnummer: 187675

23-10-2023

Omschrijving

3 G 10 mm²

Toepassing:

Soepele neopreenkabel voor industriële toepassingen. Geschikt voor toepassing als werkplaatskabel .

Kenmerken (eigenschappen):

- Soepele geleiders volgens IEC 60228 klasse 5
- UV- en ozonbestendig
- In hoge mate olie- en benzinebestendig
- Kerf- en slijtvaste mantel
- Buigradius volgens VDE 0298 part 3

Adercodering:

- HD308 S2



* Deze afbeelding kan afwijken van het daadwerkelijke product

Handelsinformatie

| | |
|------------------|----------------------------------------------------|
| Productgroep | Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen |
| Type | RMcL H07RN-F Eca |
| Netto Gewicht | 0,72 kg/m |
| Mantelstempeling | |

Handelslengten

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| | Minimale bestelhoeveelheid |
| (187675 / 8713182372637) | 1 MTR |



Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen

RMcL H07RN-F Eca

Artikelnummer: 187675

23-10-2023

Constructie kenmerken

| | |
|-----------------------------------------|----------------------------|
| Aantal aders | 3 |
| Nom. geleiderdoorsnede | 10 mm ² |
| 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 Chloropreen (CR) |
| Mantelkleur | Zwart |

Gebruikseigenschappen

| | |
|--------------------------------------------|---------|
| Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2 | Ja |
| Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse | Eca |
| Rookarm volgens EN 61034-2 | Nee |
| Koudebestendig vlg. EN 60811-1-4 | Nee |
| Buitendiameter circa | 24,2 mm |
| Kabelgeometrie | Rond |



Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen

RMcL H07RN-F Eca

Artikelnummer: 187675

23-10-2023

Technische kenmerken

| | |
|-------------------------------------------------------------|-------------|
| Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling | -30 / 60 °C |
|-------------------------------------------------------------|-------------|

| | |
|--------------------------------------------------------------|-------------|
| Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie | -40 / 60 °C |
|--------------------------------------------------------------|-------------|

| | |
|--------------------------------------|-------|
| Max. toelaatbare geleidertemperatuur | 60 °C |
|--------------------------------------|-------|

Elektrische eigenschappen

| | |
|------------------------------|-------|
| Nom. spanning U ₀ | 450 V |
|------------------------------|-------|

| | |
|-----------------|-------|
| Nom. spanning U | 750 V |
|-----------------|-------|