



Data- en communicatiekabel
J-H(St)H PH90/E30

Artikelnummer: 150710

11-01-2023

Omschrijving1 x 2 x 1,5 mm² + 1,0 mm

* Deze afbeelding kan afwijken van het daadwerkelijke product

Handelsinformatie

| | |
|------------------|----------------------------|
| Productgroep | Data- en communicatiekabel |
| Type | J-H(St)H PH90/E30 |
| Netto Gewicht | 0,068 kg/m |
| Mantelstempeling | |

Handelslengten

| | | Minimale bestelhoeveelheid |
|--------------|---------------------------------|----------------------------|
| | (150710 / 8713182454104) | 1 MTR |
| Ring à 100 | (150710R X 100 / 8713182456207) | 1 PCE |
| Haspel à 500 | (150710H X 500 / 8713182456191) | 1 PCE |



Data- en communicatiekabel
J-H(St)H PH90/E30

Artikelnummer: 150710

11-01-2023

Constructie kenmerken

| | |
|------------------------|---------------------------------------|
| Aantal aders | 2 |
| Nom. geleiderdoorsnede | 1,5 mm ² |
| Geleidermateriaal | Koper |
| Oppervlakte geleider | Blank |
| Samenstelling geleider | Klasse 1 = massief |
| Aantal groepen getwist | 1 |
| Aantal aders per groep | 2 |
| Afscherming groepen | Aarddraad massief- Al/Polyester folie |
| Aarddraad | Vertinde koperdraad CuSn |
| Materiaal aderisolatie | Rubber - siliconenrubber (SIR) |
| Adercodering | NEN1597 |
| Aderkleuren | Rood - Blauw |
| Mantelmateriaal | LSZH |
| Mantelkleur | Rood |

Gebruikseigenschappen

| | |
|--------------------------------------------|------------|
| Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse | Geen |
| Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2 | Ja |
| Functiebehoud | PH90 / E30 |
| Isolatiebehoud vlgs. EN 50200 of EN 50362 | PH90 |
| Nom. geleiderdiameter | 1,38 mm |
| Buitendiameter circa | 6,9 mm |



Data- en communicatiekabel
J-H(St)H PH90/E30

Artikelnummer: 150710

11-01-2023

Technische kenmerken

| | |
|----------------------------------------------------------------|-------------|
| Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd | 42 mm |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling | -5 / 50 °C |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie | -30 / 70 °C |

Elektrische eigenschappen

| | |
|------------------------------|---------------|
| Bedrijfsspanning | 300 V |
| Testspanning | 1.000 V |
| Geleider DC weerstand @ 20°C | 12,5 Ohm/km |
| Isolati weerstand | 1.000 MOhm.km |
| Bedrijfscapaciteit (max.) | 130 nF/km |