

Data- en communicatiekabel

Signaalkabel YY Dca

Artikelnummer: 167127

26-10-2023

Omschrijving

2 x 0,8 mm

Toepassing:

Signaalkabel voor gebruik ten behoeve van signalerings- en besturingsdoeleinden in laagspannings-installaties waar eisen worden gesteld aan brandveiligheid.

Kenmerken (eigenschappen):

- Massieve geleiders volgens IEC 60228 klasse 1
- Standaard leverbaar met grijze buitenmantel.
- Met rode buitenmantel leverbaar voor brandmeld- en ontruimingsinstallaties (BMO).
- Op aanvraag leverbaar in overige kleuren.
- Bij de 2 x 1 mm² en 2 x 1,5 mm² zijn de aders samengeslagen met een speciale spoed van 80 mm (12,5 slagen per meter).



* Deze afbeelding kan afwijken van het daadwerkelijke product

Adercodering:

- NEN 1597

Handelsinformatie

Productgroep	Data- en communicatiekabel
Type	Signaalkabel YY Dca
Netto Gewicht	0,027 kg/m
Mantelstempeling	TKF Signaalkabel Dca-s2,d2,a3 2 x 0.8 mm [-CE-] {Batch} DoP: DoP0095 {Length}

Handelslengten

		Minimale bestelhoeveelheid
Ring à 100	(167127R X 100 / 8713182423704)	30 PCE
Haspel à 500	(167127H X 500/20 / 8713182423698)	6 PCE



Data- en communicatiekabel
Signaalkabel YY Dca

Artikelnummer: 167127

26-10-2023

Constructie kenmerken

Aantal aders	2
Nom. geleiderdoorsnede	0,5 mm ²
Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Materiaal aderisolatie	Polyvinylchloride (PVC)
Specificatie aderisolatie	Overig
Adercodering	Kleur
Aderkleuren	Vlgns. NEN1597
Categorie	Geen
Samenslag	Lagen
Afscherming collectief	Geen
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)
Specificatie mantelmateriaal	Overig
Mantelkleur	Wit
Kabelgeometrie	Rond



Data- en communicatiekabel

Signaalkabel YY Dca

Artikelnummer: 167127

26-10-2023

Gebruikseigenschappen

Brandvertraging	Volgens IEC/EN 60332-1-2
Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2	Ja
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Dca
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: rookontwikkeling	s2
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: brandende vallende druppels/deeltjes	d2
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: corrosiviteit/zuurgraad	a3
Chemische bescherming	Geen
Nom. geleiderdiameter	0,8 mm
Buitendiameter circa	4 mm

Technische kenmerken

Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd	30 mm
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	-5 / 50 °C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	-20 / 70 °C

Elektrische eigenschappen

Bedrijfsspanning	300 V
------------------	-------