



Data- en communicatiekabel

J2Y2YCY

Artikelnummer: 10325

18-01-2023

Omschrijving

1 x 2 x 0,8 mm



* Deze afbeelding kan afwijken van het daadwerkelijke product

Handelsinformatie

Productgroep	Data- en communicatiekabel
Type	J2Y2YCY
Netto Gewicht	0,066 kg/m
Mantelstempeling	

Handelslengten

		Minimale bestelhoeveelheid
	(10325 / 8713182457655)	1 MTR
Ring à 100	(10325R X 100 / 8713182457686)	1 PCE
Haspel à 500	(10325H X 500 / 8713182457679)	1 PCE
Haspel à 1000	(10325H X 1000/30 / 8713182457662)	1 PCE



Data- en communicatiekabel

J2Y2YCY

Artikelnummer: 10325

18-01-2023

Constructie kenmerken

Aantal aders	2
Nom. geleiderdoorsnede	0,5 mm ²
Geleidermateriaal	Koper
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Aantal groepen getwist	1
Aantal aders per groep	2
Opbouw kabelziel	1
Materiaal aderisolatie	Polyethyleen (PE)
Adercodering	Kleur
Aderkleuren	Zwart/Blauw
Binnenmantel Materiaal	Polyethyleen (PE)
Bewapening/armering	Vlechtwerk staaldraden
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)
Mantelkleur	Grijs
Kabelgeometrie	Rond

Gebruikseigenschappen

Nom. geleiderdiameter	0,8 mm
Isolatiedikte	0,4 mm
Dikte binnenmantel	0,8 mm
Diameter over binnenmantel (nom.)	4,2 mm
Diameter over vlechtwerk	4,8 mm
Nominale dikte buitenmantel	1,15 mm
Buitendiameter circa	7,2 mm



Data- en communicatiekabel

J2Y2YCY

Artikelnummer: 10325

18-01-2023

Technische kenmerken

Min. buigstraal tijdens verlegging	70 mm
Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd	55 mm
Trekkracht	50 N
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	-5 / 50 °C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	-30 / 70 °C
Opslag en transport temperatuur	-30 / 70 °C

Elektrische eigenschappen

Bedrijfsspanning	300 V
Testspanning (AC, 1 min.)	1.500 V
Testspanning (DC, 1 min.)	2.000 V
Geleider DC weerstand @ 20°C	36 Ohm/km
Isolati weerstand	5.000 MOhm.km
Bedrijfscapaciteit (max.)	60 nF/km