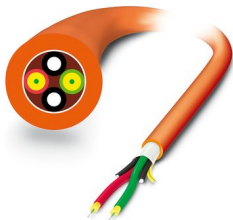


2799322

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2799322>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht.



Glasvezelkabel, duplex 50 μ m / 125 μ m, per meter zonder connector, voor montage in stationaire installaties en machines

Uw voordelen

- Robuuste installatiekabel voor montage in stationaire installaties en machines
- Voor indoor-toepassingen
- Robuuste polyurethaan (PUR) buitenmantel
- Zeer slijtvaste aramide-trekversterkingsselementen
- Afzonderlijke 2,9 mm-aders van zeer flexibel FRNC-materiaal
- Halogeenvrij, ozon- en UV-bestendig

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2799322
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Aanwijzing	Ordergebonden productie (geen retournering)
Verkoopcode	DNC233
Productcode	DNC233
Cataloguspagina	Pagina 372 (C-8-2015)
GTIN	4017918074029
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	51,88 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	51,88 g
Douanetariefnummer	85447000
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Datakabel per meter
aantal polen	2

Elektrische eigenschappen

overdrachtsmedium	multimode glasvezel
-------------------	---------------------

Interfaces

signaal	INTERBUS
	PROFIBUS
	point-to-point
	Ethernet
	RS-485

Afmetingen

Buitenafmeting

min. buitendiameter	7,5 mm
max. buitendiameter	8,5 mm

Materiaal

buitenmantel, materiaal	PUR
-------------------------	-----

Kabel/leiding

kabellengte	Vrije invoer (1,0 ... 2000,0 m)
Kabelgewicht	50 kg/km
kabelcode	I-V(ZN)H11Y 2G50/125 2,5B600+0,7F1200
kabelbuitendiameter	8 mm
buitenmantel, materiaal	PUR
afzonderlijke ader, materiaal	FRNC-materiaal
afzonderlijke aders, diameter	2,9 mm ±0,1 mm
buigradius, afzonderlijk element	30 mm (kortstondig)
	30 mm (kortstondig)
buigradius, complete kabel	65 mm (kortstondig)
	65 mm (kortstondig)
buigradius	30 mm (kortstondig)
	50 mm (permanent)
	65 mm (kortstondig)
	65 mm (permanent)
treksterkte kortstondig/continu	1000 N / 200 N
dwarsdruk kort	400 N/cm
dwarsdruk continu	100 N/cm

PSM-LWL-GDM-RUGGED- 50/125 - Glasvezelkabel



2799322

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2799322>

slagvastheid	2 Nm / 10 x
850 nm	2,5 dB/km
1300 nm	0,7 dB/km
Halogeenvrij	volgens IEC 60754-2

Lichtgeleiderkabel

vezel	glasvezel, 50/125 µm
-------	----------------------

Mechanische eigenschappen

treksterkte kortstondig/continu	1000 N / 200 N
---------------------------------	----------------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP20
slagvastheid	2 Nm / 10 x
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 70 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-25 °C ... 70 °C
omgevingstemperatuur (montage)	-5 °C ... 50 °C
hoogtepositie	5000 m

Montage

plaatsingsmethode	binnen
-------------------	--------

2799322

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2799322>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-11.0	27061803
ECLASS-12.0	27061803
ECLASS-13.0	27061803

ETIM

ETIM 9.0	EC000034
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

2799322

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2799322>

Environmental product compliance

China RoHS	Periode voor reglementair gebruik: onbegrensd = EFUP-e Gevaarlijke stoffen boven de drempelwaarden
------------	---

PSM-LWL-GDM-RUGGED- 50/125 - Glasvezelkabel



2799322

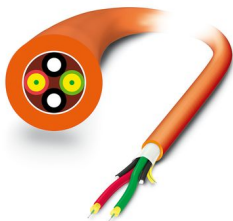
<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2799322>

Toebehoren

FOC-GDM-RUGGED-1016/IP20/... - Glasvezel-patchkabel

2901558

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2901558>



Confectioneerbare, robuuste GOF-installatiekabel (alleen IP20-koppen) voor montage in stationaire installaties en machines, aramide-trekontlastingselementen, afzonderlijke elementen van FRNC-materiaal, halogeenvrij, ozon- en UV-bestendig, met polyurethaan (PUR)-buitenmantel

PSM-FO-STRIP - Stripgereedschap

2744199

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2744199>



Striptang voor het strippen van afzonderlijke elementen van de glasvezelkabel. Bijzonder geschikt voor alle polymeer- en PCF-kabels. Speciale mechaniek en nauwkeurige mesuitvoeringen voorkomen beschadiging van de glasvezel. Afmetingen: (LxBxH) 160x130x36 mm

Phoenix Contact 2023 © - Alle rechten voorbehouden

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.

Hengelder 56 6902 PA Zevenaar

Postbus 246 6900 AE Zevenaar

(0316) 59 17 20

sales@phoenixcontact.nl