

2799322

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2799322>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Cavo in fibra di vetro, duplex 50 μm / 125 μm , a metri senza connettore, per la posa in macchine e impianti stazionari

I vantaggi

- Robusto cavo di installazione per la posa in macchine e impianti stazionari
- Per interni
- Guaina esterna in poliuretano (PUR) robusto
- Fermacavi altamente resistenti
- Fili singoli da 2,9 mm in materiale FRNC altamente flessibile
- Resistente all'ozono e ai raggi UV, privo di alogenati

Dati commerciali

Codice articolo	2799322
Pezzi/conf.	1 m
Quantità di ordinazione minima	1 m
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	DNC233
Codice prodotto	DNC233
GTIN	4017918074029
Peso per pezzo (confezione inclusa)	51,88 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	51,88 g
Numero tariffa doganale	85447000
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Note

Nota per l'utilizzo

Nota per l'utilizzo	Solo per l'uso industriale
---------------------	----------------------------

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Cavi dati al metro
Numero di poli	2

Caratteristiche elettriche

Mezzo trasmissivo	Fibra di vetro Multimode
-------------------	--------------------------

Interfacce

Segnale	INTERBUS
	PROFIBUS
	punto-punto
	Ethernet
	RS-485

Dimensioni

Misure esterne

Diametro esterno min.	7,5 mm
Diametro esterno max.	8,5 mm

Indicazioni materiale

Colore (Guaina esterna)	arancione (RAL 2003)
Colore (Filo singolo)	rosso (RAL 3001)
Guaina esterna, materiale	PUR

Cavo / linea

Lunghezza cavo	Ingresso libero (1,0 ... 2000,0 m)
Peso della linea	50 kg/km
Abbreviazione cavi	I-V(ZN)H11Y 2G50/125 2,5B600+0,7F1200
Diametro esterno conduttore	8 mm
Guaina esterna, materiale	PUR
Conduttore singolo, materiale	Materiale FRNC
Conduttori singoli, diametro	2,9 mm ±0,1 mm
Raggio di piegatura elemento singolo	30 mm (in breve tempo)
	30 mm (in breve tempo)
Raggio di piegatura cavo complessivo	65 mm (in breve tempo)
	65 mm (in breve tempo)
	30 mm (in breve tempo)

2799322

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2799322>

Raggio di piegatura	50 mm (permanente)
	65 mm (in breve tempo)
	65 mm (permanente)
Resistenza alla trazione corta/costante	1000 N / 200 N
Pressione trasversale breve	400 N/cm
Pressione trasversale costante	100 N/cm
Resistenza agli urti	2 Nm / 10 x
850 nm	2,5 dB/km
1300 nm	0,7 dB/km
Assenza di alogeni	a norma IEC 60754-2

Cavo in fibra ottica

Fibra	Fibra di vetro, 50/125 µm
-------	---------------------------

Caratteristiche meccaniche

Resistenza alla trazione corta/costante	1000 N / 200 N
---	----------------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Resistenza agli urti	2 Nm / 10 x
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (posa)	-5 °C ... 50 °C
Posizione elevata	5000 m

Montaggio

Tipo di posa	Interni
--------------	---------

2799322

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2799322>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27061803
ECLASS-15.0	27061803

ETIM

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

UNSPSC

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

2799322

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2799322>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS

Sì, Nessuna deroga

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)

Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com