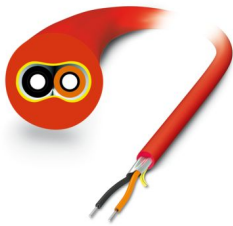


2744319

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2744319>

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 polimerica, duplex 980 μm / 1000 μm , esecuzione semi-pesante per la posa in macchine e impianti stazionari, a metri senza connettore

I vantaggi

- Cavo di installazione universale per la posa in macchine e impianti stazionari
- Per interni
- Guaina esterna in poliuretano (PUR) rinforzato
- Fili singoli da 2,2 mm in poliammide ad elevata resistenza (PA)
- Resistente all'ozono e ai raggi UV, privo di alogenati

Dati commerciali

Codice articolo	2744319
Pezzi/conf.	1 m
Quantità di ordinazione minima	1 m
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	DNC231
Codice prodotto	DNC231
GTIN	4017918170851
Peso per pezzo (confezione inclusa)	32,55 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	32,55 g
Numero tariffa doganale	85447000
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Cavi dati al metro
Numero di poli	2

Caratteristiche elettriche

Mezzo trasmissivo	Fibra polimerica
-------------------	------------------

Interfacce

Segnale	Ethernet
---------	----------

Dimensioni

Misure esterne

Diametro esterno min.	5,5 mm
Diametro esterno max.	6,5 mm

Indicazioni materiale

Colore (Guaina esterna)	rosso (RAL 3001)
Colore (Filo singolo)	nero (RAL 9005)
Guaina esterna, materiale	PUR

Cavo / linea

Lunghezza cavo	Ingresso libero (0,4 ... 100,0 m)
Peso della linea	33 kg/km
Abbreviazione cavi	J-V11Y 4Y2P 980/1000 160A 10
Guaina esterna, materiale	PUR
Guaina esterna, elementi resistenti	non metallico, fibra aramidica
Conduttore singolo, materiale	PA
Conduttori singoli, diametro	2,2 mm \pm 0,07 mm
Raggio di piegatura elemento singolo	30 mm (in breve tempo)
	30 mm (in breve tempo)
Raggio di piegatura cavo complessivo	30 mm (in breve tempo)
	30 mm (in breve tempo)
Raggio di piegatura	30 mm (in breve tempo)
	30 mm (permanente)
	30 mm (in breve tempo)
	30 mm (permanente)
Resistenza alla trazione corta/costante	600 N / 100 N
Pressione trasversale breve	200 N/cm
Pressione trasversale costante	20 N/cm
Resistenza agli urti	2 Nm / 10 x
660 nm	230 dB/km

PSM-LWL-KDHEAVY-980/1000 - Cavi in fibra ottica



2744319

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2744319>

Assenza di alogeni	a norma IEC 60754-2
--------------------	---------------------

Cavo in fibra ottica

Fibra	Fibra polimerica, 980/1000 µm
-------	-------------------------------

Caratteristiche meccaniche

Resistenza alla trazione corta/costante	600 N / 100 N
---	---------------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Resistenza agli urti	2 Nm / 10 x
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura ambiente (posa)	-5 °C ... 50 °C
Posizione elevata	5000 m

Montaggio

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

2744319

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2744319>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0

27061803

ETIM

ETIM 9.0

EC000034

UNSPSC

UNSPSC 21.0

26121600

2744319

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2744319>

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 2026 © - 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