

FOC-PT9:ST-OSP/2.5 - Linea in fibra ottica



1208119

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1208119>

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.

Linea in fibra ottica, tipo: LC, grado di protezione: IP20, lunghezza cavo: 2,5 m, numero poli: 12, 100 Gbit/s, tipo di connessione: ST, uscita cavo: diritto, colore: argento/lucido



I vantaggi

- Valori di attenuazione ottimali grazie alla rettifica UPC
- Risparmio di tempo e rischio di rottura ridotto al minimo grazie alla facile rimozione
- Facile assegnazione grazie a 12 colori differenti
- Tecnologia all'avanguardia grazie alla conformità RoHS 2
- Grado di estinguenza UL 94-V0

Dati commerciali

Codice articolo	1208119
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABNIDB
Codice prodotto	ABNIDB
GTIN	4063151276843
Peso per pezzo (confezione inclusa)	86,1 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	86,1 g
Numero tariffa doganale	85447000
Paese di origine	CN

1208119

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1208119>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori in fibra ottica (lato cavo)
Numero di poli	12
Numero degli slot	12
Uscita cavo	diritto

Caratteristiche elettriche

Attenuazione	≤ 0,3 dB (1310 nm)
Mezzo trasmissivo	FO
Velocità di trasmissione	100 GBit/s

Dati di collegamento

Collegamento	ST
--------------	----

Dimensioni

Larghezza	9,5 mm
Altezza	9,5 mm
Lunghezza	2500 mm

Caratteristiche meccaniche

Diametro boccola	2,50 mm
------------------	---------

Indicazioni materiale

Colore	argento/lucido
Colore della custodia	argento
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale ferula	Ceramica Zirkonia
Materiale impugnature	blu
Guaina esterna, materiale	LSZH

Connettori

Connessione 1

Tipo	Maschio SC Duplex
Grado di protezione	IP20

Connessione 2

Tipo	estremità conduttore libera estremità conduttore libera
Grado di protezione	IP20

Cavo / linea

Lunghezza cavo	2,50 m
Tipo di cavo	Filo ottico

1208119

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1208119>

Tipo di cavo	900 µm
Struttura dei cavi	Cavo compatto semilibero (STB)
Guaina esterna, materiale	LSZH
Conduttore singolo, materiale	LSZH
Conduttori singoli, diametro	900 µm
Resistenza alla trazione corta/costante	10 N
Lunghezza cavo breakout	2500 mm
Assenza di alogeni	sì
Resistenza all'olio	no
Resistenza alla fiamma	sì

Cavo in fibra ottica

Numero di fibre	12
Fibra	50/125 µm
Tipo di fibra	Monomodale
Attenuazione	≤ 0,3 dB
Attenuazione di ritorno	≥ 50 dB
Mezzo trasmissivo	Fibra di vetro Singlemode

Caratteristiche meccaniche

Resistenza alla trazione corta/costante	10 N
---	------

Dati meccanici

Cicli di manovra	> 500
Raggio di piegatura minimo	30 mm

Caratteristiche

Attenuazione	≤ 0,3 dB (1310 nm)
--------------	--------------------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (montaggio)	0 °C ... 50 °C
Resistenza all'olio	no

Normative e prescrizioni

Resistenza alla fiamma	sì
Resistenza all'olio	no

1208119

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1208119>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27061003
ECLASS-13.0	27060307

ETIM

ETIM 9.0	EC002607
----------	----------

UNSPSC

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

1208119

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1208119>

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