

VS-M12FSBP-IP67/B-93E-LI/2,0 - Cavo di rete



1406399

[illegible][illegible]

Cavo di rete, lunghezza cavo: 2 m, numero poli: 4, 100 MBit/s, CAT5, uscita cavo: diritto, Ethernet

Dati commerciali

Codice articolo	1406399
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABNPAB
Codice prodotto	ABNPAB
Pagina del catalogo	Pagina 299 (PC-2011)
GTIN	4046356476102
Peso per pezzo (confezione inclusa)	136,4 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	123,934 g
Numero tariffa doganale	85444210
Paese di origine	PL

Dati tecnici

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio posteriore/a vite
-------------------	-----------------------------

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato apparecchio)
Tipo	M12
Tipo sensore	Ethernet
Numero di poli	4
Numero uscite cavi	1
Numero degli slot	1
Schermato	sì
Uscita cavo	diritto

Caratteristiche di isolamento

Grado d'inquinamento	3
----------------------	---

Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V2
Guaina esterna, materiale	PUR
Materiale conduttore	Filo Cu nudo

Caratteristiche elettriche

Tensione nominale U_N	48 V
Corrente nominale I_N	2 A
Mezzo trasmissivo	Rame
Caratteristiche di trasmissione (categoria)	CAT5 (IEC 11801:2002)

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	≥ 100
------------------	------------

Connettori

Connessione 1

Tipo	Connettore femmina da incasso diritto M12
Tipo di codifica	D
Grado di protezione	IP65/IP67

Connessione 2

Tipo	Maschio diritto RJ45
Grado di protezione	IP67

Cavo / linea

VS-M12FSBP-IP67/B-93E-LI/2,0 - Cavo di rete




1406399

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1406399>

Lunghezza cavo	2,00 m
----------------	--------

Ethernet flessibile CAT5, a 2 coppie [93E]

Disegno quotato		
Peso della linea		42 kg/km
UL AWM Style		20963 (80 °C / 30 V)
Norme/disposizioni relative ai cavi		Requisiti elettrici EN 50288-2-2
Numero di poli		4
Schermato		sì
Tipo di cavo		Ethernet flessibile CAT5, a 2 coppie [93E]
Struttura conduttore		2x2xAWG26/7, SF/UTP
Runtime		5,3 ns/m
Struttura conduttore segnale linea		7x 0,16 mm
Linea segnale AWG		26
Sezione del conduttore		2x 2x 0,14 mm²
Diametro filo con guaina isolante		0,98 mm
Diametro esterno conduttore		6,40 mm ±0,2 mm
Guaina esterna, materiale		PUR
Guaina esterna, colore		azzurro mare RAL 5021
Materiale conduttore		Filo Cu nudo
Materiale, isolamento fili		PE espanso
Conduttore singolo, colore		bianco/arancione-arancione, bianco/verde-verde
Guaina esterna spessore parete		1,20 mm
Cordatura a coppie		2 conduttori a coppia
Cordatura intera		2 paisa con 2 riempitori verso l'anima
Copertura schermata ottica		70 %
Resistenza di isolamento		≥ 500 MΩ*km
Resistenza accoppiamento		≤ 100,00 mΩ/m (con 10 MHz)
Resistenza del doppino		≤ 290,00 Ω/km
Impedenza caratteristica		100 Ω ±5 Ω (con 100 MHz)
Capacità linea		ca. 45 nF/km (a 1 kHz)
Tensione nominale cavi		≤ 100 V (Valore di punta, non per correnti forti)
Tensione di prova filo/filo		700 V (50 Hz, 1 min.)
Tensione di prova filo/schermatura		700,00 V (50 Hz, 1 min.)
Carico di corrente ammesso del cavo		2,00 A (secondo DIN VDE 0891-1)
Raggio di piegatura minima, fisso		4 x D
Raggio di piegatura minima, flessibile		8 x D

VS-M12FSBP-IP67/B-93E-LI/2,0 - Cavo di rete



1406399

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1406399>

VS-M12FSBP-IP67/B-93E-LI/2,0 - Cavo di rete



1406399

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1406399>

Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1406399>



EAC

ID omologazione: 19060508

VS-M12FSBP-IP67/B-93E-LI/2,0 - Cavo di rete



1406399

[illegible]

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27060308
ECLASS-13.0	27440103

ETIM

ETIM 9.0	EC003570
----------	----------

UNSPSC

[illegible]

EU RoHS	
Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c)
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.
EU REACH SVHC	
Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(n. CAS: 119-47-1)
SCIP	f130a8fd-b2d5-43e6-ae11-63d153b40ae9