

1526525

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1526525

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.



In metri, Matassa di cavi, schermata, PUR senza alogenati, grigio-nero RAL 7021, 3-conduttori, colore conduttore singolo: marrone, blu, nero, lunghezza cavo: 100 m

Dati commerciali

Codice articolo	1526525
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	AF1LBA
Codice prodotto	AF1LBA
Pagina del catalogo	Pagina 303 (C-2-2019)
GTIN	4017918955120
Peso per pezzo (confezione inclusa)	2.670 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2.640 g
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	DE



1526525

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1526525

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Cavo a metri
Applicazione	Connettore
Numero di poli	3
Schermato	sì

Cavo / linea

Lunghezza cavo	100 m
----------------	-------

PUR senza alogenati nero [PUR]

Disegno quotato



Peso della linea	26 kg/km
UL AWM Style	20549
Numero di poli	3
Schermato	sì
Tipo di cavo	PUR senza alogenati nero [PUR]
Struttura conduttore segnale linea	32x 0,10 mm
Linea segnale AWG	24
Sezione del conduttore	3x 0,25 mm² (Linea del segnale)
Diametro filo con guaina isolante	1,17 mm ±0,02 mm (Linea del segnale)
Diametro esterno conduttore	4,35 mm ±0,2 mm
Guaina esterna, materiale	PUR
Guaina esterna, colore	grigio-nero RAL 7021
Materiale conduttore	Filo Cu nudo
Materiale, isolamento fili	PP
Conduttore singolo, colore	marrone, blu, nero
Isolamento spessore parete	≥ 0,21 mm (Isolamento fili)
	≥ 0,50 mm (Guaina esterna)
Cordatura intera	3 fili twistati longitudinalmente
Copertura schermata ottica	80 %
Resistenza del conduttore max.	max. 79 Ω/km
Resistenza di isolamento	≥ 100 GΩ*km
Tensione nominale cavi	300 V
Tensione di prova	3000 V



1526525

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1526525

Raggio di piegatura minimo, fisso	22 mm
Raggio di piegatura minimo, mobile	44 mm
Capacità di carico dinamica (flessione)	Cicli di piegatura, massimo: 10000000, Raggio di piegatura: 50 mm, Corsa di posizionamento: 10 m, Velocità di posizionamento: 3 m/s, Accelerazione: 10 m/s²
Assenza di alogeni	secondo DIN VDE 0472 Parte 815
Resistenza alla fiamma	secondo UL 758/1581 FT2
	DIN EN 60332-2-2 (20 s)
Resistenza all'olio	a norma DIN EN 60811-2-1
Altra resistenza	Ottima resistenza contro acidi, liscivie e solventi
	Resistenza all'idrolisi e ai microbi
	resistente ai raggi UV (secondo DIN EN ISO 4892-2-A)
Caratteristiche particolari	per catena portacavi
	privo di silicone
	senza sostanze impregnate di vernice
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C 80 °C (cavi, posa fissa)
	-25 °C 80 °C (Cavi, posa mobile)



1526525

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1526525

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1526525



EAC-RoHS

ID omologazione: RU D-DE.HB35.B.00371



1526525

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1526525

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-12.0	27061801	
	ECLASS-13.0	27061801	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC003249	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	26121600	



1526525

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1526525

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

EF3.0 Cambiamento climatico

CO2e kg 69,413 kg CO2e

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