

1501825

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1501825

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, PVC, nero RAL 9005, 3-conduttori, colore conduttore singolo: marrone, blu, nero, lunghezza cavo: 100 m

Dati commerciali

Codice articolo	1501825
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 302 (C-2-2019)
GTIN	4017918813956
Peso per pezzo (confezione inclusa)	2.840 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2.840 g
Numero tariffa doganale	85444995
Paese di origine	DE



1501825

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1501825

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Cavo a metri
Applicazione	Connettore
Numero di poli	3
Schermato	no

Cavo / linea

PVC nero [PVC]

Disegno quotato



Peso della linea	40 kg/km
UL AWM Style	2464 / 1729 (80 °C / 300 V)
Numero di poli	3
Schermato	no
Tipo di cavo	PVC nero [PVC]
Struttura conduttore segnale linea	19x 0,15 mm
Linea segnale AWG	22
Sezione del conduttore	3x 0,34 mm² (Linea del segnale)
Diametro filo con guaina isolante	1,26 mm ±0,05 mm
Diametro esterno conduttore	4,30 mm ±0,2 mm
Guaina esterna, materiale	PVC
Guaina esterna, colore	nero RAL 9005
Materiale conduttore	Filo Cu nudo
Materiale, isolamento fili	PVC
Conduttore singolo, colore	marrone, blu, nero
Isolamento spessore parete	≥ 0,23 mm (Isolamento fili)
Guaina esterna spessore parete	≥ 0,76 mm
Cordatura intera	3 fili twistati longitudinalmente
Resistenza del conduttore max.	max. 57 Ω/km (a 20 °C)
Resistenza di isolamento	≥ 100 MΩ*km (a 20 °C)
Tensione nominale cavi	≤ 300 V
Tensione di prova	≥ 2500 V
Raggio di piegatura minima, fisso	5 x D



1501825

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1501825

Raggio di piegatura minima, flessibile	10 x D
Raggio di piegatura minimo, fisso	22 mm
Raggio di piegatura minimo, mobile	43 mm
Resistenza alla fiamma	secondo UL-Style 2464
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C 80 °C (cavi, posa fissa)
	-10 °C 80 °C (Cavi, posa mobile)



1501825

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1501825

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1501825



EAC-RoHS

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



1501825

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1501825

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-12.0	27061801
	ECLASS-13.0	27061801
ΕT	ТМ	
	ETIM 9.0	EC003249
U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	26121600



1501825

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1501825

Environmental product compliance

		_		_
FI	ш	Ro	н	9

20 110110	
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%
EF3.0 Cambiamento climatico	

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