VS-04-2X2X26C7/7-67A/67B/2,0 - Cavo USB

1653870

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1653870

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 confezionato USB, schermato, colore: RAL 5021 (azzurro mare), guaina esterna PUR, USB Tipo A/IP67 su USB tipo B/IP67, lunghezza: 2 m

Dati commerciali

Codice articolo	1653870
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABNNFB
Codice prodotto	ABNNFB
GTIN	4017918970208
Peso per pezzo (confezione inclusa)	187,4 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	141,436 g
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Cavo dati confezionato
Numero di poli	4
Schermato	sì

Caratteristiche di isolamento

Grado d'inquinamento	2

Interfacce

Tipo di segnale/categoria	USB 2.0, 480 MBit/s

Caratteristiche elettriche

Tensione di dimensionamento (III/3)	125 V
Corrente nominale	1 A
Mezzo trasmissivo	Rame
Velocità di trasmissione	480 MBit/s
Caratteristiche di trasmissione (categoria)	USB 2.0
Velocità di trasmissione	480 MBit/s

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	≥ 500

Indicazioni materiale

Materiale guarnizione	NBR
Materiale custodia	PA
Materiale O-ring	FPM
Guaina esterna, materiale	PUR

Connettori

Connessione 1

Tipo	Maschio diritto USB tipo A
Grado di protezione	IP67

Connessione 2

Tipo	Maschio diritto USB tipo B
Grado di protezione	IP67

Cavo / linea

Lunghezza cavo	2,00 m

FireWire [980]

Peso della linea	59 kg/km
Numero di poli	6
Schermato	sì
Tipo di cavo	FireWire [980]
Struttura conduttore	2x2xAWG26/7 + 2xAWG20/19, S/FTP
Runtime	4,6 ns/m
Velocità del segnale	0,72 c
Struttura conduttore segnale linea	7x 0,15 mm
Linea segnale AWG	26
Struttura conduttore tensione di alimentazione	19x 0,20 mm
Tensione di alimentazione AWG	20
Sezione del conduttore	2x 2x 0,14 mm² (Linea del segnale)
	2x 0,5 mm² (Tensione di alimentazione)
Diametro filo con guaina isolante	≤ 1,05 mm (Linea del segnale)
	nom. 1,4 mm (Tensione di alimentazione)
Diametro esterno conduttore	6,70 mm
Guaina esterna, materiale	PUR
Guaina esterna, colore	azzurro mare RAL 5021
Materiale conduttore	Filo Cu nudo
Materiale, isolamento fili	PE a celle (Linea del segnale)
	PVC (Tensione di alimentazione)
Conduttore singolo, colore	bianco-blu, bianco-arancione, bianco, nero
Cordatura a coppie	2 conduttori a coppia
Tipo di schermatura a coppie	Poliestere rivestito in alluminio
Cordatura intera	2 paia e 2 fili per alimentazione tensione verso l’anima
Resistenza del conduttore max.	150 Ω/km
Resistenza di isolamento	5 GΩ*km
Resistenza accoppiamento	5,00 mΩ/m (con 10 MHz)
Impedenza caratteristica	100 Ω ±5 % (con 100 MHz)
Capacità	42 pF (al metro)
Tensione nominale cavi	≤ 125 V
Tensione di prova	1000 V
Raggio di piegatura minima, fisso	5 x D
Raggio di piegatura minima, flessibile	5 x D
Raggio di piegatura minimo, fisso	34 mm
Raggio di piegatura minimo, mobile	34 mm
Resistenza alla trazione	≤ 30 N
Attenuazione schermatura	60,00 dB (fino a 1000 MHz)
Resistenza alla fiamma	a norma IEC 60332-2-2
Resistenza all'olio	secondo EN 60811-2-1
Altra resistenza	Resistenza ai microbi a norma DIN VDE 0282
	Resistenza all'idrolisi a norma DIN 53504
Caratteristiche particolari	senza sostanze impregnate di vernice
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 70 °C (cavi, posa fissa)

	-10 °C ... 50 °C (Cavi, posa mobile)

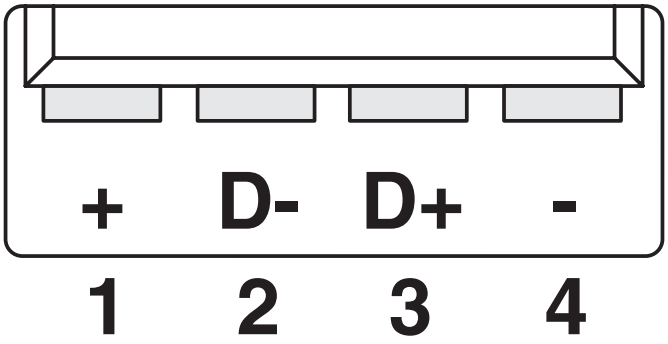
Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP67
	IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 60 °C (cavi, posa fissa)
	0 °C ... 50 °C (Cavi, posa mobile)
	connettore / connecttore femmina

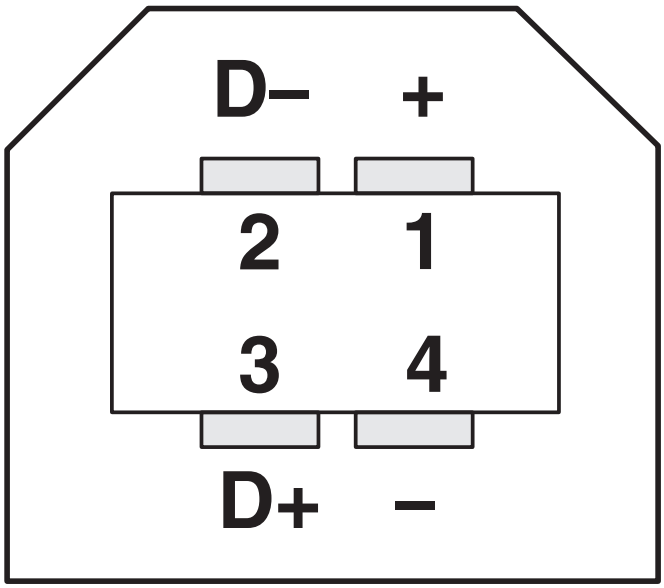
Disegni

Disegno schema



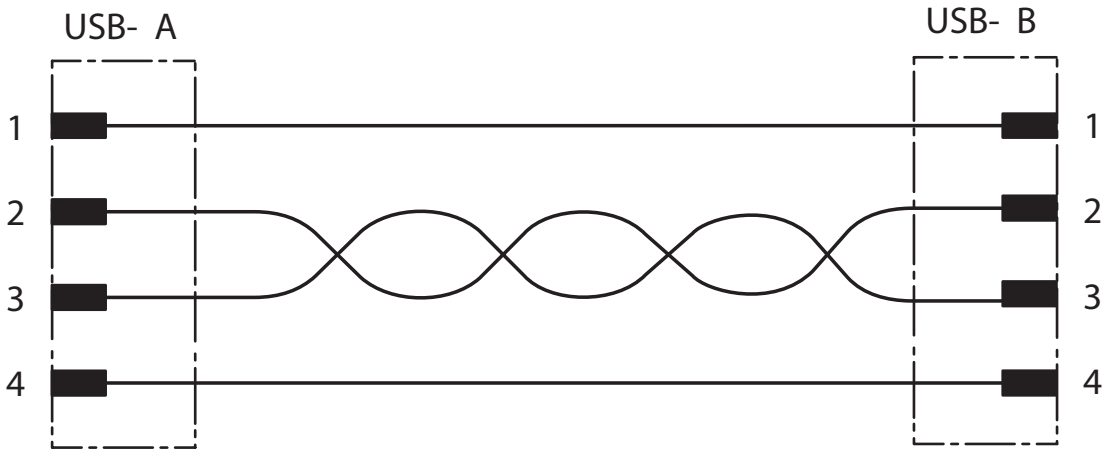
Pinning connettore USB, tipo A

Disegno schema



Pinning connettore maschio USB, tipo B

Schema di collegamento



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1653870

EAC
ID omologazione: 19060508

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060328

ETIM

ETIM 10.0	EC001855

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600

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)	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(n. CAS: 119-47-1)
SCIP	2ffb6dad-85b4-4122-810e-f66efe980e60

EF3.1 Cambiamento climatico

CO2e kg	4,665 kg CO2e

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