

1404896

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1404896

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.



Interfaccia AS cavo piatto PUR in nero, per alimentazione di energia supplementare, 2 x 1,5 $\,\text{mm}^2,\,100$ m di anello

Dati commerciali

Codice articolo	1404896
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	AF1LFA
Codice prodotto	AF1LFA
Pagina del catalogo	Pagina 438 (C-2-2019)
GTIN	4046356327626
Peso per pezzo (confezione inclusa)	6.206 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	6.013 g
Numero tariffa doganale	85444995
Paese di origine	DE



1404896

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1404896

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Cavi dati al metro
Tipo sensore	AS-Interface
Numero di poli	2

Interfacce

Tipo di segnale/categoria	AS-Interface
---------------------------	--------------

Cavo / linea

Lunghezza cavo	100 m
Peso della linea	64 kg/km
Numero di poli	2
Schermato	no
Struttura conduttore	2 x 1,5 mm ²
Tipo di conduttore	Cavo piatto
Struttura conduttore tensione di alimentazione	84x 0,15 mm
Tensione di alimentazione AWG	16
Sezione del conduttore	1,5 mm²
Diametro filo con guaina isolante	2,5 mm
Guaina esterna, materiale	PUR
Guaina esterna, colore	nero RAL 9005
Materiale conduttore	Filo Cu stagnato
Materiale, isolamento fili	PP
Conduttore singolo, colore	marrone, blu
Isolamento spessore parete	ca. 0,50 mm
Resistenza del conduttore max.	≤ 13,7 Ω/km
Resistenza di isolamento	≥ 1 MΩ*km
Tensione nominale cavi	48 V
Tensione di prova	2000 V
Raggio di piegatura minimo, fisso	≥ 6 mm (unico)
Capacità di carico dinamica (flessione)	Cicli di piegatura, massimo: 8000000, Raggio di piegatura: 75 mm, Velocità di posizionamento: orizzontale, sulla larghezza, Velocità di posizionamento: 4 m/s, Accelerazione: 4 m/s²
	Cicli di piegatura, massimo: 10000000, Raggio di piegatura: 50 mm, Velocità di posizionamento: verticale, sulla larghezza
Assenza di alogeni	sì
Caratteristiche particolari	privo di silicone
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C 85 °C (cavi, posa fissa)
Temperatura ambiente (cecicizio)	-40 C 65 C (cavi, posa iissa)

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali



1404896

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1404896

Temperatura ambiente (esercizio)	-30 °C 85 °C (posa mobile)
	-40 °C 85 °C (fisso)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C 85 °C



1404896

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1404896

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-12.0	27061801
	ECLASS-13.0	27061801
FΤ	TIM	
	TIVI	
	ETIM 9.0	EC003249
	ICDCC	
Uľ	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	26121600



1404896

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1404896

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%
EF3.0 Cambiamento climatico	
CO2e kg	90,227 kg CO2e

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