

VS-ASI-FC-PUR-BK 100M - Cavo piatto



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 mm², 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
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

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 mm ²
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/s ²
	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)
	-30 °C ... 85 °C (Cavi, posa mobile)

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

VS-ASI-FC-PUR-BK 100M - Cavo piatto



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-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

ETIM 10.0	EC003249
-----------	----------

UNSPSC

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%
---	---

EF3.1 Cambiamento climatico

CO2e kg	90,227 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