

SAC-4P- 2,0-PUR/M12FS

Codice articolo: 1533576



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1533576>

Cavo sensore-attuatore, 4-poli, PUR senza alogenati, grigio-nero RAL 7021, estremità conduttore libera, su Femmina diritto M12, codifica A, Lungh. cavo: 2 m

Dati commerciali

EAN	 4 017918 992118
VPE	1
Tariffa doganale	85444290
Peso lordo pezzi	68,68 g

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS
dal: 01.06.2005



Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina <http://www.download.phoenixcontact.it> Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

Dati tecnici

Dati generali

Corrente di dimensionamento a 40 °C	4 A
Tensione di dimensionamento	250 V
N. poli	4
Resistività di massa	≤ 5 mΩ
Resistenza di isolamento	≥ 100 MΩ

Lungh. cavo	2 m
Lunghezza di spelatura dell'estremità libera	50 mm
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 90 °C (connettore / connectore femmina)

Dati generici

Codifica	A - Standard
Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3
Grado di protezione	IP65
	IP67
	IP68
Cicli di manovra	≥ 100
Materiale contatto	CuSn
Materiale superficie contatti	Ni/Au
Materiale inserto portacontatti	TPU GF
Materiale impugnatura	TPU, difficilmente infiammabile, autoestinguente
Materiale ghiera	Pressogetto di zinco, nichelato
Materiale guarnizione	NBR
Segnalazione stato	No

Dati conduttore

Tipo cavo	PUR senza alogenati nero
Abbreviazione cavi	Li9Y11Y-HF
Sezione conduttore	0,34 mm ²
Linea segnale AWG	22
Struttura conduttore segnale linea	42x 0,10 mm
Diametro cavo incluso isolamento	1,27 mm ±0,02 mm
Isolamento spessore parete	ca. 0,21 mm (Isolamento fili)
	ca. 0,8 mm (Guaina esterna)
Colori filo	marrone, bianco, blu, nero
Cordatura intera	4 fili twistati longitudinalmente
Guaina esterna, colore	grigio-nero RAL 7021
Diametro esterno cavo	4,70 mm
Raggio di piegatura minimo, mobile	47 mm
Numero dei cicli di piegatura	4000000
Raggio di piegatura	47 mm

Corsa di posizionamento	10 m
Velocità di posizionamento	3 m/s
Peso del cavo	30 kg/km
Guaina esterna, materiale	PUR
Materiale isolamento fili	PP
Materiale conduttore	Filo Cu nudo
Resistenza di isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$
resistenza del conduttore	$\leq 58 \text{ }\Omega/\text{km}$
Tensione nominale cavo	300 V
Tensione di prova cavo	3000 V

Omologazioni

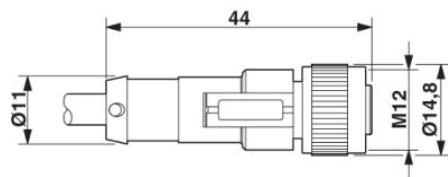


Omologazioni cULus Listed

Omologazioni richieste:
Omologazioni Ex:

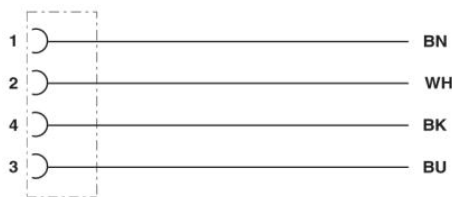
Disegni

Disegno quotato



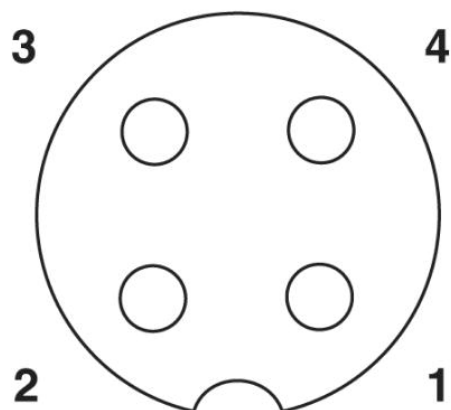
Connettore femmina M12 x 1, diritto

Schema di collegamento

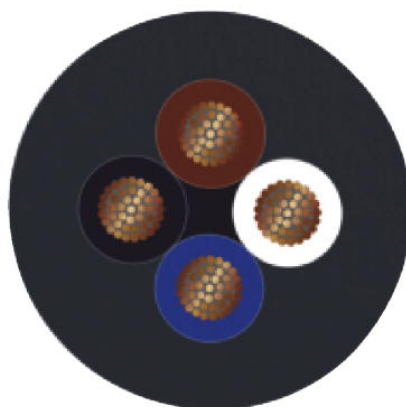


Equipaggiamento dei contatti del connettore femmina M12

Disegno schema



Pinning connettore femmina M12, 4 poli,
codifica A, lato femmina



PUR senza alogenati nero [PUR]

Indirizzo

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
Cusano Milanino (MI), Italy
Tel.: +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>



© 2010 Phoenix Contact
Con riserva di modifiche tecniche.