

SAC-3P-M12MS/5,0-PUR/A-1L-Z

Codice articolo: 1439641

La figura mostra la versione SPEEDCON



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1439641>

Cavo sensore-attuatore, PUR senza alogenati, grigio-nero RAL 7021, Maschio diritto M12, codifica A, su Connettore per valvole A, con 1 LED, collegato con Diodo Z, Lungh. cavo: 5 m

Dati commerciali

EAN	 4 046356 489591
VPE	1
Tariffa doganale	85444290
Peso lordo pezzi	176,90 g

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS
dal: 23.01.2009



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	24 V
Lungh. cavo	5 m

Dati generici

Categoria di sovratensione	III
----------------------------	-----

Grado d'inquinamento	3
Grado di protezione	IP65
	IP67
Cicli di manovra	≥ 100
Segnalazione stato	1 LED
Circuito/componente di protezione	Diodo Z

Dati conduttore

Tipo cavo	PUR senza alogenati nero
Tipo cavo (sigla)	PUR
Abbreviazione cavi	Li9Y11Y-HF
UL AWM Style	20549
Sezione conduttore	3x 0,5 mm ²
Linea segnale AWG	20
Struttura conduttore segnale linea	28x 0,15 mm
Diametro cavo incluso isolamento	1,5 mm $\pm 0,05$ mm (linea del segnale)
Colori filo	nero 1, nero 2, verde/giallo
Cordatura intera	3 fili twistati longitudinalmente
Guaina esterna, colore	grigio-nero RAL 7021
Diametro esterno cavo D	4,5 mm $\pm 0,2$ mm
Raggio di piegatura minimo, fisso	22,5 mm
Numero dei cicli di piegatura	15000000
Raggio di piegatura	50 mm
Corsa di posizionamento	0,9 m
Velocità di posizionamento	5 m/s
Accelerazione	30 m/s ²
Guaina esterna, materiale	PUR
Materiale isolamento fili	PP
Materiale conduttore	Filo Cu nudo
Resistenza di isolamento	min. 20 M Ω *km
resistenza del conduttore	39 Ω /km (a 20 °C)
Tensione nominale cavo	≤ 300 V
Tensione di prova cavo	≥ 1200 V
Resistenza alla fiamma	secondo DIN VDE 0482
	secondo DIN EN 50265-2-1
Assenza di alogeni	ai sensi della normativa DIN VDE 0472 Parte 815

Altra resistenza	notevole resistenza all'olio
	resistente ai raggi UV secondo DIN EN ISO 4892-2-A
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 80 °C (cavi, posa fissa)
	-20 °C ... 80 °C (cavi, posa mobile)

Omologazioni

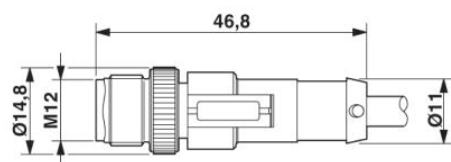
Omologazioni

Omologazioni richieste:

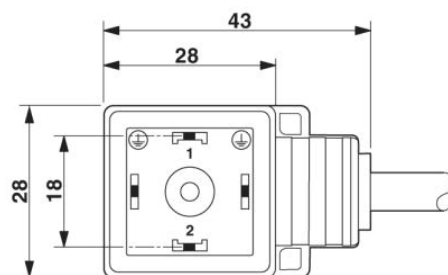
Omologazioni Ex:

Disegni

Disegno quotato

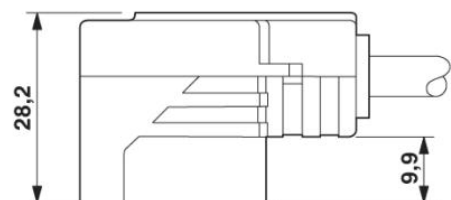


Connettore M12 x 1, diritto

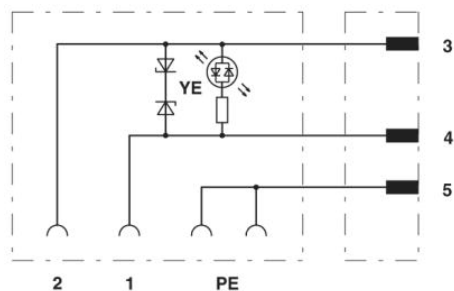


Connettore per valvole formato A

Connettore per valvole, formato A, vista laterale

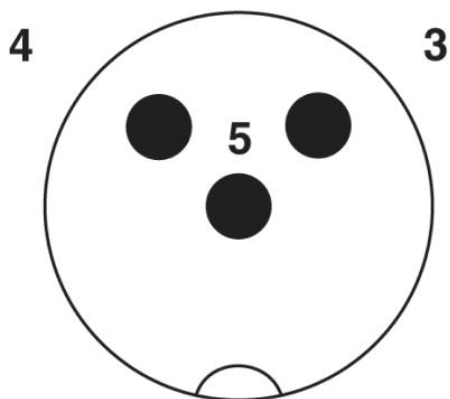


Schema di collegamento

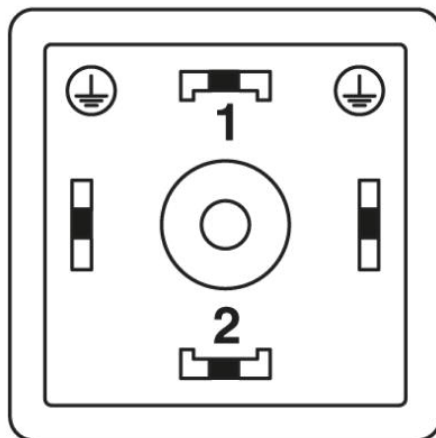


Equipaggiamento dei contatti del connettore maschio M12 e del connettore per valvole

Disegno schema

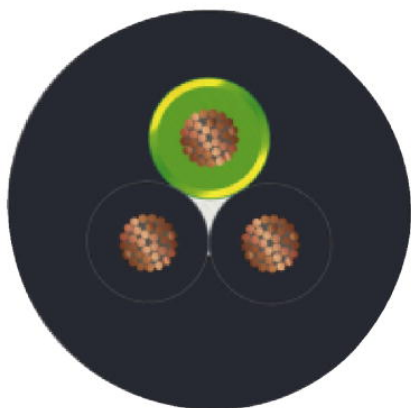


Pinning connettore maschio M12, 3 poli, connettore per valvole



Pinning connettori per valvole versione A

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.