Cavo sensore-attuatore - SAC-4P-10,0-CEI/M12FS GY1 DS - 1422980

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.
(http://phoenixcontact.it/download)



come figura, ma con impugnatura grigia

Cavo sensore-attuatore, 4-poli, PUR senza alogenati, grigio-nero RAL 7021, Variante custom

I vantaggi

- Semplice e sicuro: componenti a innesto testati elettricamente al 100 %
- Il nostro standard: il robusto cavo PUR senza alogenati

RoHS

Dati commerciali

Pezzi/conf.	10 PZ
Quantità di ordinazione minima	100 PZ
GTIN	4 055626 319391
GTIN	4055626319391
Sales Key	BF1CCA

Dati tecnici

Generalità

Corrente di dimensionamento a 40 °C	4 A
Tensione di dimensionamento	250 V AC
	250 V DC
N. poli	4
Resistenza di isolamento	≥ 100 MΩ
Codifica	A - standard
Norme/Disposizioni	Connettore M12 IEC 61076-2-101
Segnalazione stato	No
Circuito/componente di protezione	senza circuito
Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3

Cavo sensore-attuatore - SAC-4P-10,0-CEI/M12FS GY1 DS - 1422980

Dati tecnici

Materiale

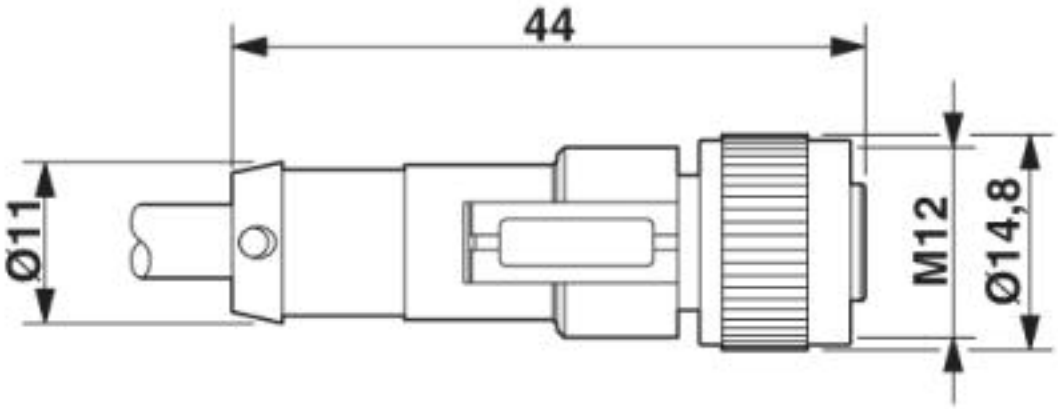
Classe di combustibilità a norma UL 94	HB
Materiale contatto	CuSn
Materiale superficie contatti	Ni/Au
Materiale inserto portacontatti	TPU GF
Materiale impugnature	TPU, difficilmente infiammabile, autoestinguente
Materiale ghiera	Pressogetto di zinco, nichelato
Materiale guarnizione	NBR

Normative e prescrizioni

Norme/disposizioni	Connettore M12 IEC 61076-2-101
Classe di combustibilità a norma UL 94	HB

Disegni

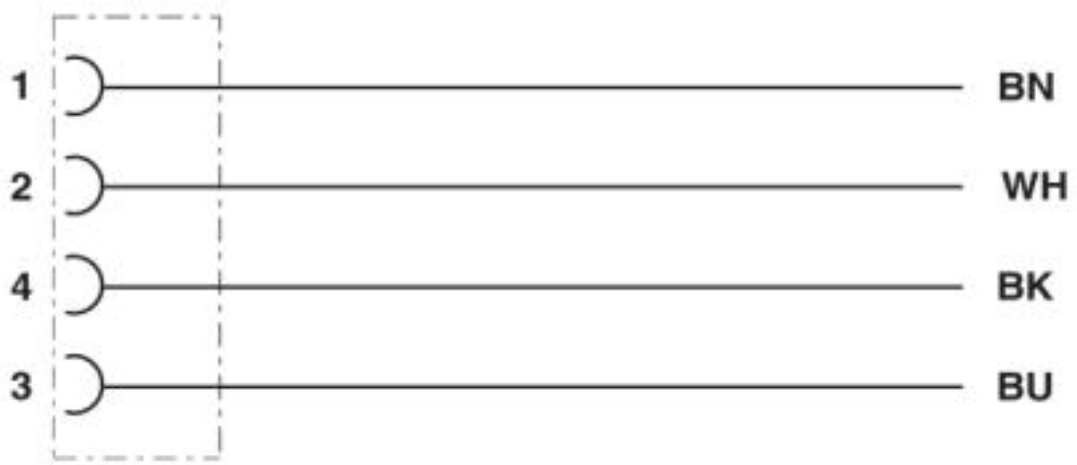
Disegno quotato



Connettore femmina M12 x 1, diritto

Cavo sensore-attuatore - SAC-4P-10,0-CEI/M12FS GY1 DS - 1422980

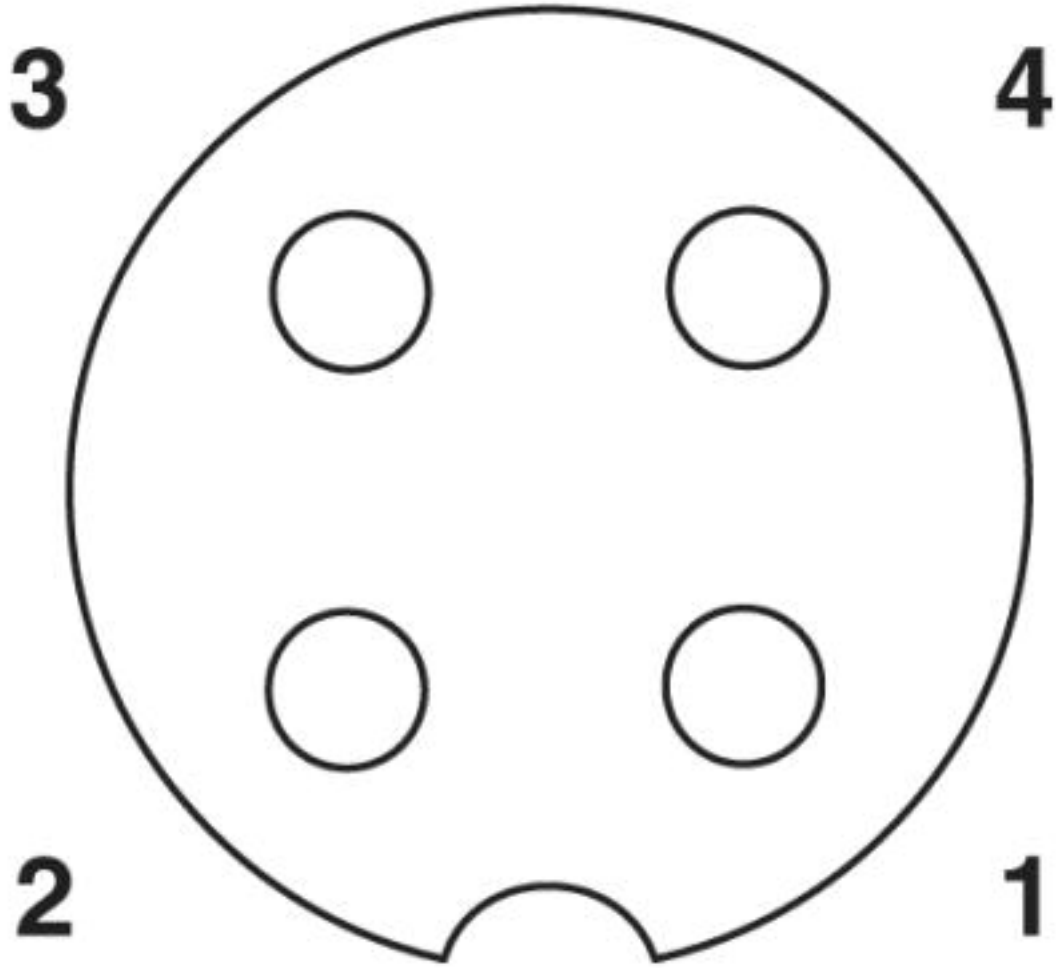
Schema di collegamento



Equipaggiamento dei contatti del connettore maschio M12 e del connettore femmina M12

Cavo sensore-attuatore - SAC-4P-10,0-CEI/M12FS GY1 DS - 1422980

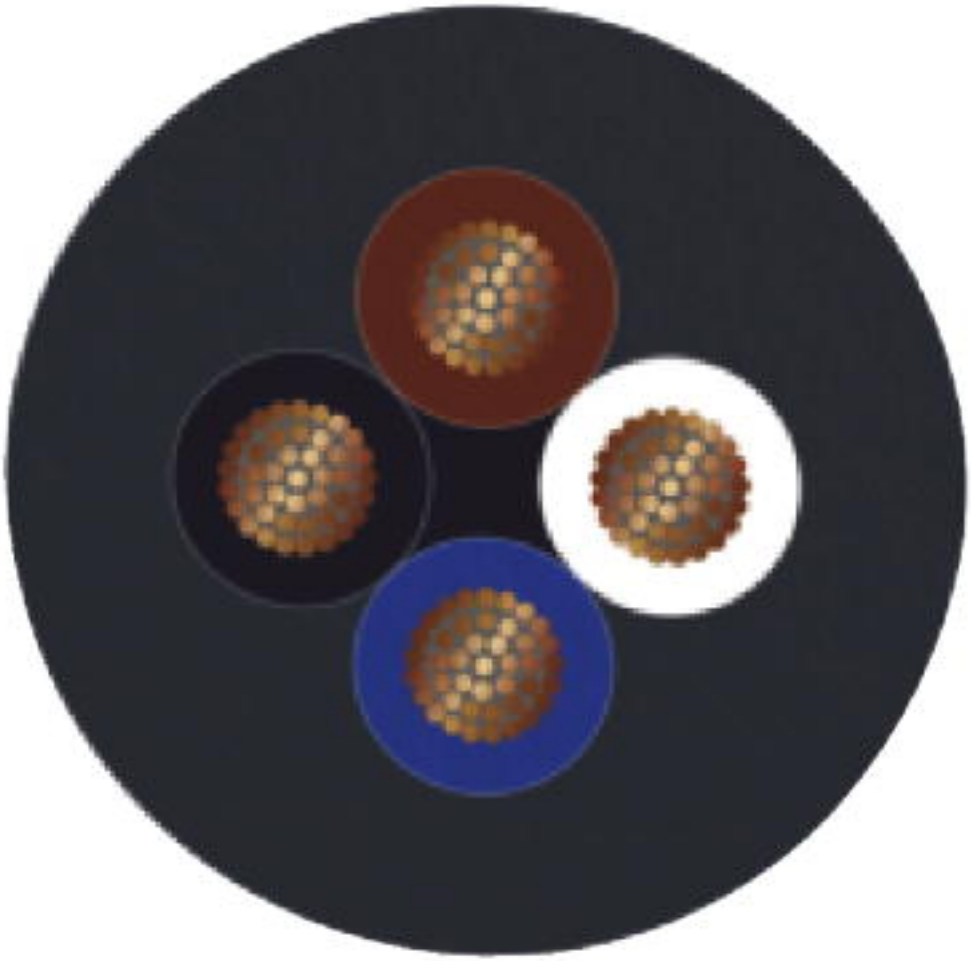
Disegno schema



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

Cavo sensore-attuatore - SAC-4P-10,0-CEI/M12FS GY1 DS - 1422980

Sezione del cavo



PUR senza alogenati nero [PUR]

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311

ETIM

ETIM 5.0	EC001855

Accessori

Accessori

Bloccaggio di sicurezza

Cavo sensore-attuatore - SAC-4P-10,0-CEI/M12FS GY1 DS - 1422980

Accessori

Clip di sicurezza - SAC-M12-EXCLIP-F - 1558991



Clip di sicurezza per il lato femmina dei cavi sensore/attuatore con connettore M12 e di connettori M12, per ghiere di diametro 15 mm o esagono con apertura 14 mm, impedisce la separazione dei collegamenti a spina senza utensili

Penna di siglatura

Penna di siglatura - B-STIFT - 1051993



Penna di siglatura, per la siglatura manuale delle strisce ZB in bianco, siglatura resistente a sfregamento e acqua, spessore tratto 0,5 mm

Pinze spelafili

Pinze spelafili - WIREFOX SAC-1 - 1212757



Pinza spelafili, per cavi sensore/attuatore senza alogenati (cavi SAC), con isolamento PUR e PVC, diametro da 3,2 a 4,4 mm, lunghezza di spelatura a piacere

Pinze spelafili - WIREFOX SAC - 1212623



Pinza spelafili, per cavi sensore/attuatore senza alogenati (cavi SAC), con isolamento PUR e PVC, diametro da Ø 4,4 a 7 mm, lunghezza di spelatura a piacere

Pinze spelafili - WIREFOX 10 - 1212150



Pinza spelafili, per cavi e conduttori da 0,02 - 10 mm², autoregolabile, lunghezza di spelatura fino a 18 mm, capacità di taglio fino a 10 mm² flessibile/1,5 mm² rigido, tagliacavi sostituibile

Segnaconduttori in bianco

Cavo sensore-attuatore - SAC-4P-10,0-CEI/M12FS GY1 DS - 1422980

Accessori

Cartellino a stecca - PABA WH/23 - 1013779



Cartellino a stecca, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: infilare, diametro cavi: 1,5 ... 35 mm, dimensioni campo di siglatura: 23 x 4 mm, Numero dei cartellini singoli: 20

Cartellino a stecca - PABA YE/23 - 1013782



Cartellino a stecca, Striscia, giallo, in bianco, siglabile con: CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: infilare, diametro cavi: 1,5 ... 35 mm, dimensioni campo di siglatura: 23 x 4 mm, Numero dei cartellini singoli: 20

Tappo a vite

Tappo a vite - PROT-M12 MS-PA-CHAIN - 1430899

Tappo M12 con nastro di fissaggio per cavi sensore, per connettori femmina M12 inutilizzati



Tubo flessibile di protezione

Tubo di protezione - WP-PA HF 13,0 BK - 3240681



Tubo di protezione in poliammide, classe di combustibilità V0, resistente ai raggi UV

Tubo di protezione - WP-PA HF-HB 13,0 BK - 3240839



Tubo di protezione in poliammide, classe di combustibilità HB, resistente ai raggi UV

Utensile da taglio

Cavo sensore-attuatore - SAC-4P-10,0-CEI/M12FS GY1 DS - 1422980

Accessori

Tronchesini a taglio laterale - CUTFOX-S VDE - 1212207



Tronchesino a taglio laterale per fili rigidi (filo armonico) e flessibili, testato VDE 1000 V AC/1500 V DC

Utensile per coppia

Giravite dinamometrico - TSD 04 SAC - 1208429



Giravite dinamometrico, con coppia preimpostata a 0,4 Nm e comando esagonale da 4 mm per connettori M12

Giravite dinamometrico - TSD-M 1,2NM - 1212224



Avvitatore a coppia, accuratezza a norma EN ISO 6789, regolabile da 0,3 - 1,2 Nm

---

Utensile per viti

Adattatore - TSD-M SAC-BIT ADAPTER - 1212600



Bit adattatore, per avvitatori TSD-M..., azionamento E6,3-1/4", con esagono da 4 mm per l'alloggiamento di bit SAC

Utensili - SAC BIT M12-D15 - 1208432



Inserto a innesto per il montaggio di cavi sensori/attuatori con connettori M12 e di connettori M12 confezionabili, con diametro della ghiera di 15 mm, per comando esagonale da 4 mm

---

Cavo sensore-attuatore - SAC-4P-10,0-CEI/M12FS GY1 DS - 1422980

Accessori

Adattatore del tubo di protezione - WP-CTA POM 13,0 BK - 1422884



Adattatore del tubo di protezione, per tubi ondulati con dimensioni nominali 13 (10 x 13), ondulati parallelamente

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
Italia
Tel. +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
http://www.phoenixcontact.it