Connettore da incasso - SACC-DSI-FS-5CON-PG 9/1,5SCODN - 1577037

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 altri colori fili

Connettore femmina da incasso sensore-attuatore, 5 poli, SPEEDCON M12, codifica A, montaggio posteriore/ a vite, con filettatura Pg9, con filo TPE da 1,5 m, 5 x 0,34 mm²

Dati commerciali

Pezzi/conf.	1 PZ
GTIN	4 046356 449441
GTIN	4046356449441
Sales Key	ABQCDH

Dati tecnici

Dimensioni

Lunghezza cavo fissa	1,5

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-25 ... -85 (connettore / connecttore femmina)

Generalità

Norme/Disposizioni	in conformità alla norma IEC 61076-2-101
Categoria di sovratensione	II
Tipo di montaggio	Montaggio posteriore
Codifica	codifica A
Sezione delle linee	0,34
Linea segnale AWG	22
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV AC
Grado d'inquinamento	3
Grado di protezione	IP67
N. poli	5

Connettore da incasso - SACC-DSI-FS-5CON-PG 9/1,5SCODN - 1577037

Dati tecnici

Generalità

Corrente	4 A
Tensione	60 V

Materiale

Materiale contatto	CuZn
Materiale superficie contatti	Au
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Dati di connessione

Collegamento	Fili singoli
Resistività di massa con conduttore collegato	≤ 3 mΩ
Tipo cavo	Filo in TPE

Normative e prescrizioni

Norme/disposizioni	in conformità alla norma IEC 61076-2-101
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Indicazioni di sicurezza	AVVERTENZA: i connettori non devono essere collegati o scollegati sotto carico. Il mancato rispetto e l'utilizzo non conforme possono avere come conseguenza danni alle persone e/o alle cose.
	• AVVERTENZA: mettere in funzione esclusivamente prodotti in perfetto stato. Verificare regolarmente che i prodotti non presentino danni. Mettere immediatamente fuori servizio i prodotti difettosi. Sostituire il prodotti danneggiati. L'articolo non può essere riparato.
	• AVVERTENZA: far installare e far funzionare il prodotto solo da personale qualificato in campo elettrotecnico nel rispetto delle istruzioni di sicurezza riportate di seguito. Il personale specializzato deve avere confidenza con le nozioni fondamentali dell'elettrotecnica e deve essere in grado di riconoscere e di evitare i pericoli. Il simbolo corrispondente sull'imballaggio indica che è necessario l'intervento di personale qualificato in campo elettrotecnico.
	• I prodotti sono adatti ai settori del montaggio impianti, del comando e del montaggio di apparecchi elettrici.
	• Durante il funzionamento del connettore in ambienti esterni, tali ambienti vanno protetto dagli influssi ambientali.
	• I prodotti confezionati non vanno manipolati o aperti in modo errato.
	• Utilizzare esclusivamente connettori maschio specificati nelle norme indicate nei dati tecnici, (ad es. quelli elencati negli accessori del prodotto al sito web phoenixcontact.com/products).
	• In caso di utilizzo diretto del prodotto unitamente a prodotti di terzi, la responsabilità è interamente a carico dell'utente.
	• Per tensioni di esercizio > 50 VAC le custodie connettore conduttive devono essere collegate a massa
	• Assicurarsi che, durante la posa del cavo, il carico di trazione non superi i limiti stabiliti dalla normativa.
	• Osservare i rispettivi dati tecnici. Le indicazioni sono riportate nei seguenti punti: o Sul prodotto o Sull'etichetta della confezione o Nella documentazione fornita

Connettore da incasso - SACC-DSI-FS-5CON-PG 9/1,5SCODN - 1577037

Dati tecnici

Normative e prescrizioni

	o Im Web phoenixcontact.com/products alla voce del prodotto
	• Utilizzare esclusivamente l'utensile raccomandato da Phoenix Contact
	• Non chiudere i connettori non collegati con un cappuccio di sicurezza. Gli accessori adatti al prodotto sono indicati nell'area accessori dell'articolo in rete sotto phoenixcontact.com/products
	• Assicurarsi che la messa a terra di protezione o di funzionamento sia inserita correttamente.
	• Per raggruppare diversi circuiti elettrici in un cavo e/o in un connettore valgono le norme VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 e DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3
	• Il connettore si riscalda durante l'esercizio normale. In base alle condizioni ambientali, la superficie del connettore può subire un riscaldamento continuo. In questo caso l'utente è responsabile dell'applicazione delle avvertenze di sicurezza (ad es. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).

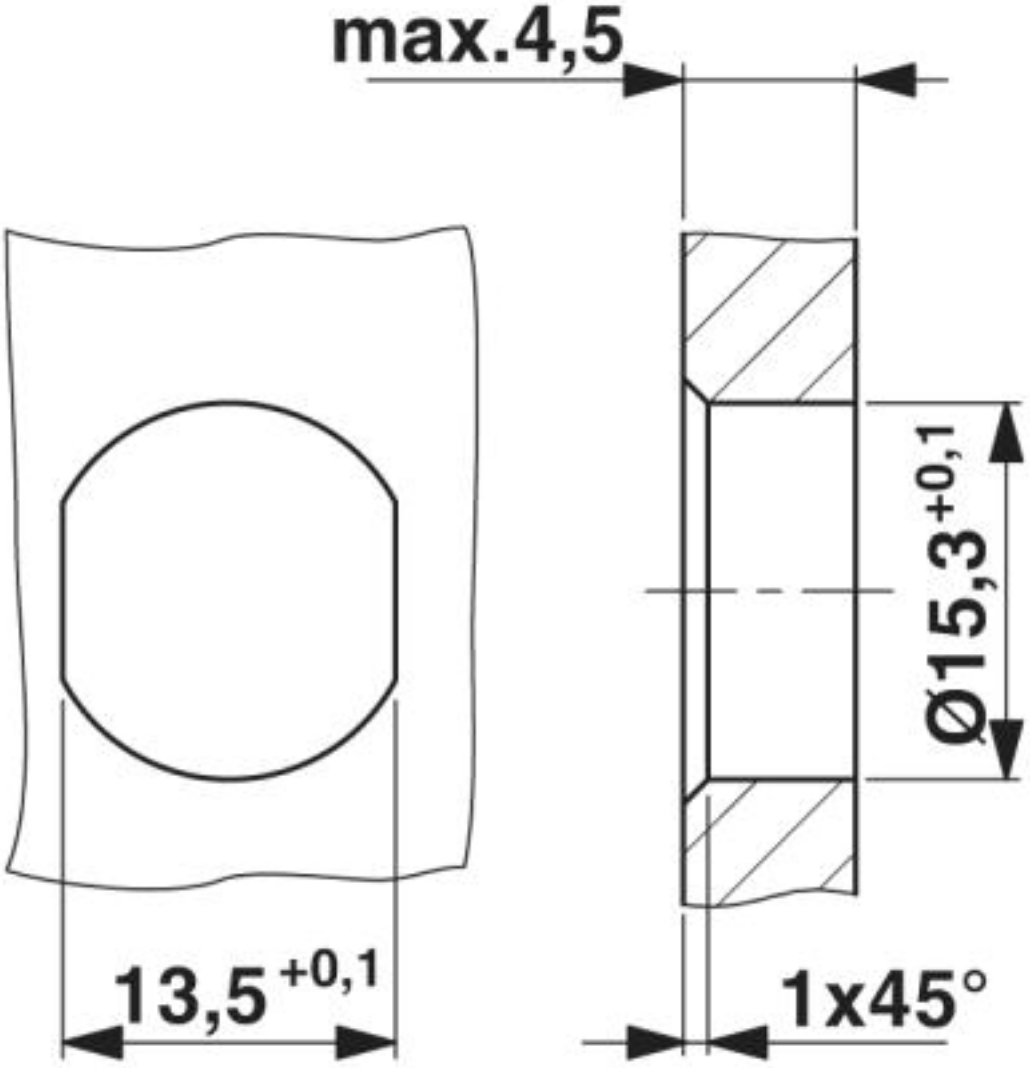
Environmental Product Compliance

REACh SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Periodo di utilizzo conforme a destinazione senza danni per l'ambiente (EFUP): 50 anni
	Le informazioni sulle sostanze pericolose si trovano nella dichiarazione del fabbricante alla voce "Downlaods"

Disegni

Connettore da incasso - SACC-DSI-FS-5CON-PG 9/1,5SCODN - 1577037

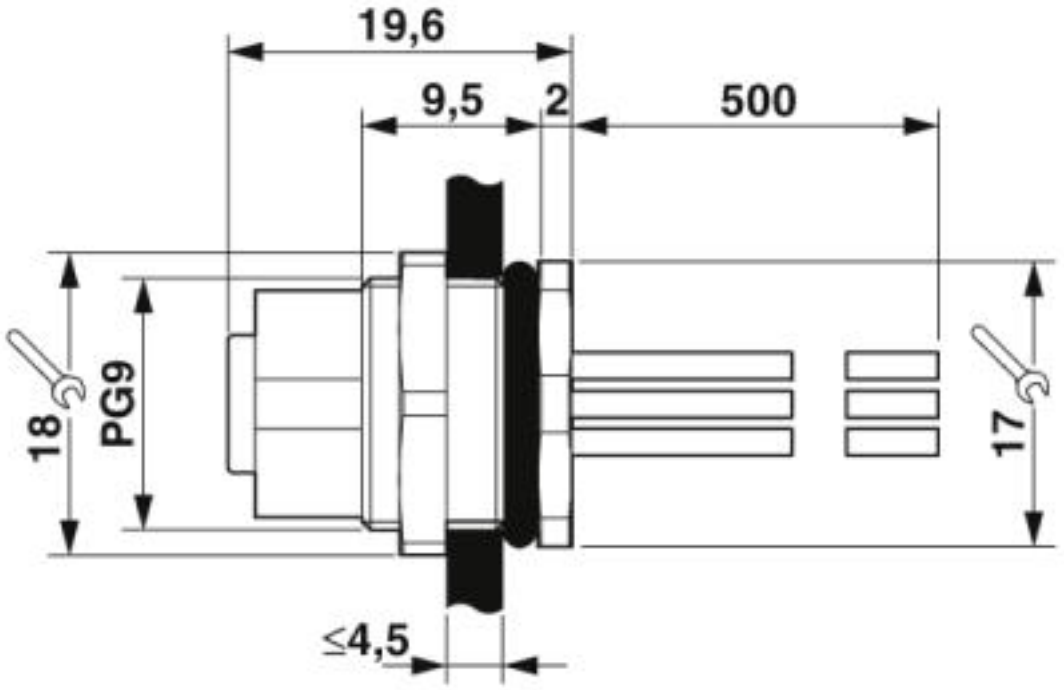
Disegno quotato



Sezione custodia per filettatura di fissaggio Pg9, parete di montaggio con foro passante (in alternativa con superficie antitorsione)

Connettore da incasso - SACC-DSI-FS-5CON-PG 9/1,5SCODN - 1577037

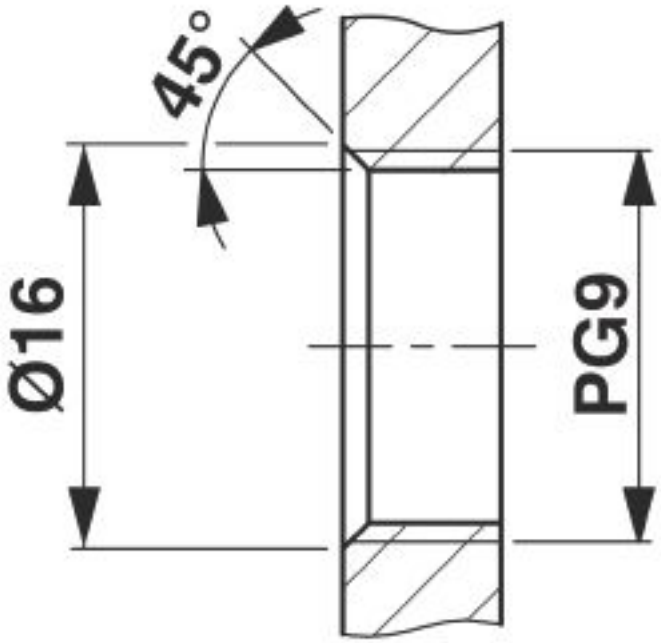
Disegno quotato



M12 Connettori da incasso

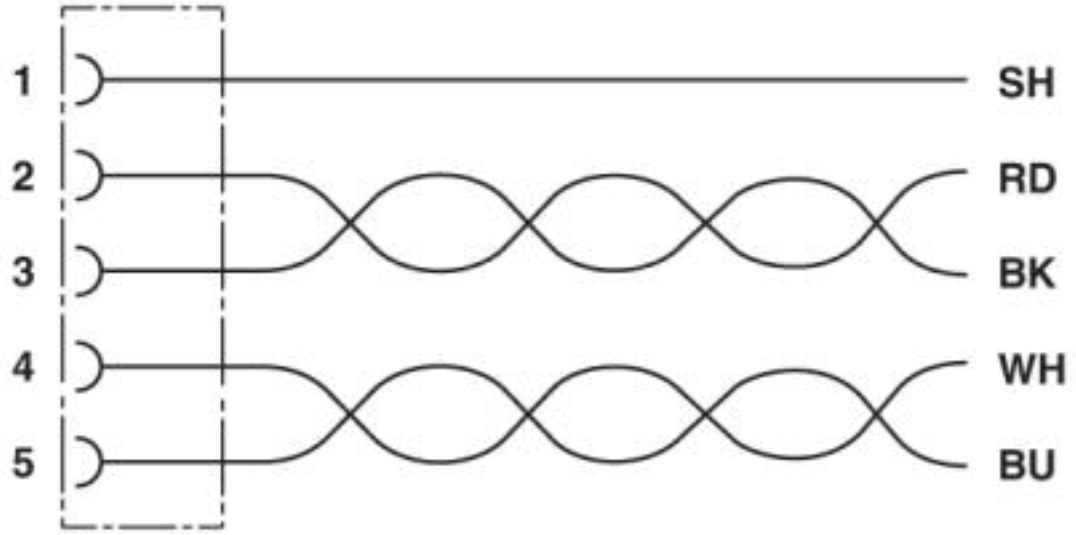
Connettore da incasso - SACC-DSI-FS-5CON-PG 9/1,5SCODN - 1577037

Disegno quotato



Sezione custodia per filettatura di fissaggio Pg9, montaggio a parete con filettatura

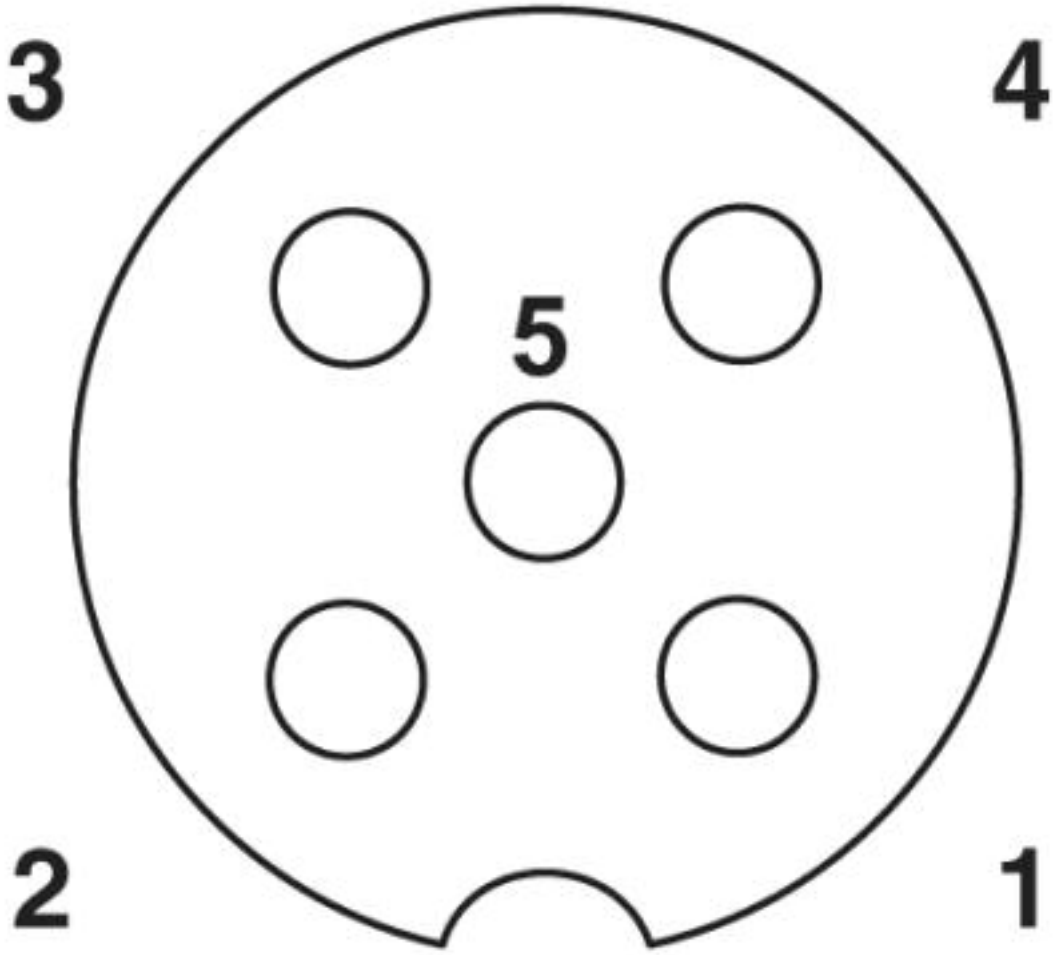
Schema di collegamento



Equipaggiamento dei contatti del connettore femmina M12

Connettore da incasso - SACC-DSI-FS-5CON-PG 9/1,5SCODN - 1577037

Disegno schema



Pinning connettore femmina M12, 5 poli, codifica A, lato femmina

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27440102
eCl@ss 4.0	27140800
eCl@ss 4.1	27140800
eCl@ss 5.0	27143400
eCl@ss 5.1	27143400
eCl@ss 6.0	27279200
eCl@ss 7.0	27440103
eCl@ss 8.0	27440103
eCl@ss 9.0	27440102

Connettore da incasso - SACC-DSI-FS-5CON-PG 9/1,5SCODN - 1577037

Classifiche

ETIM

ETIM 3.0	EC002061
ETIM 4.0	EC002061
ETIM 5.0	EC002061
ETIM 6.0	EC002061

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	39121413
UNSPSC 18.0	39121413
UNSPSC 19.0	39121413
UNSPSC 20.0	39121413
UNSPSC 21.0	39121413

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

EAC

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

EAC	EAC	B.01687

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