

SACC-M12MS-6Q SH VARAN - Connettore dati



1429130

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1429130>

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.



Connettore dati, VARAN, 6-poli, schermata, Maschio diritto M12, codifica: A, Connessione a perforazione di isolante, materiale zigrinato: Ottone, nichelato, diametro esterno conduttore 4 mm ... 8 mm

I vantaggi

- Utilizzo sicuro sul campo grazie all'elevata protezione
- Connessione rapida a perforazione di isolante: confezionamento innovativo e rapido senza spelatura dei fili singoli
- Trasmissione affidabile dei segnali: schermatura a 360° in ambienti elettromagneticamente inquinati

Dati commerciali

Codice articolo	1429130
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	AF2CDM
Codice prodotto	AF2CDM
Pagina del catalogo	Pagina 343 (C-2-2019)
GTIN	4046356323093
Peso per pezzo (confezione inclusa)	43,5 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	43,5 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Note

Nota per il montaggio	IMPORTANTE: Per la posa dei cavi, fare attenzione ai raggi di curvatura ammessi, perché le forze di flessione eccessive danneggiano il grado di protezione. Scaricare il connettore da carichi meccanici, ad es. con fascette per cavi.
-----------------------	--

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato cavi)
Applicazione	Dati
Tipo sensore	VARAN
Numero di poli	6
Numero uscite cavi	1
Schermato	sì
Codifica	A
Uscita cavo	diritto

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3

Dimensioni

Misure esterne

Diametro esterno	4 mm ... 8 mm
------------------	---------------

Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale guarnizione	neoprene
Materiale impugnature	Pressofuso di zinco, nichelato
Materiale contatto	CuSn
Materiale superficie contatti	Ni/Au
Materiale inserto portacontatti	PA 6
Materiale connessione a vite	Ottone, nichelato

Dati di collegamento

Connessione conduttori

Collegamento	Connessione a perforazione di isolante
Sezione di collegamento	0,14 mm ² ... 0,34 mm ²
Sezione di connessione AWG	26 ... 22
Coppia di serraggio	0,4 Nm (Ghiera M12)
	0,8 Nm (Inserto portacontatti con anello di accoppiamento)
	3 Nm (Dado di compressione con anello di accoppiamento)

1429130

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1429130>

Caratteristiche elettriche

Resistività di massa	≤ 5 mΩ
Resistenza di isolamento	≥ 100 MΩ
Tensione nominale U _N	30 V AC
	30 V DC
Corrente nominale I _N	2 A

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	≥ 100
------------------	-------

Connettori

Connessione 1

Struttura testa	Maschio
Uscita cavo testa	diritto
Tipo di filettatura testa	M12
Codifica	A

Cavo / linea

Tipo di segnale/categoria	VARAN
---------------------------	-------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 85 °C

Normative e prescrizioni

Definizione norma	Connettore M12
Norme/disposizioni	in conformità alla norma IEC 61076-2-101

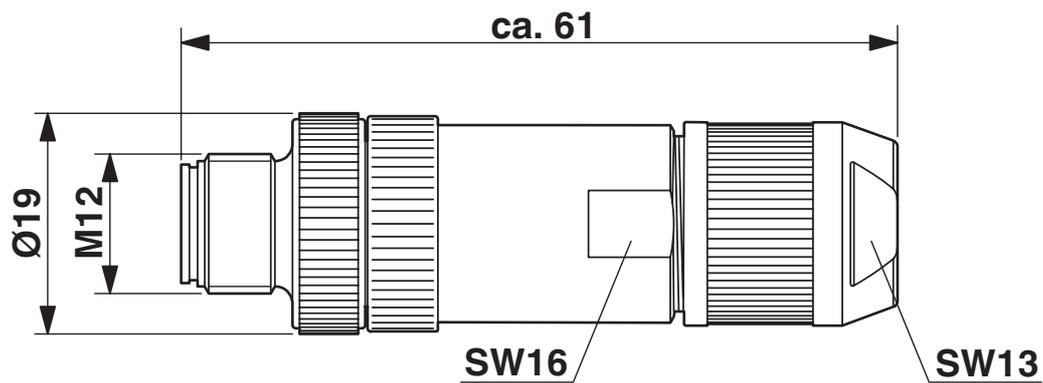
SACC-M12MS-6Q SH VARAN - Connettore dati

1429130

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1429130>

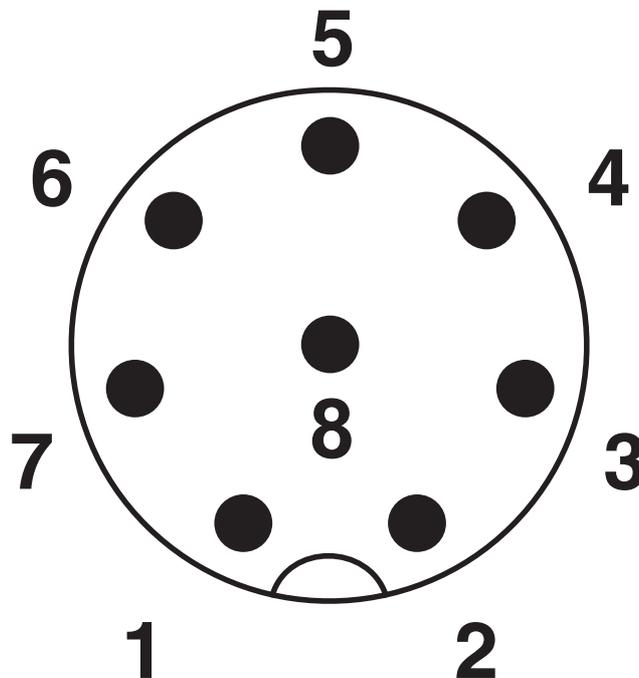
Disegni

Disegno quotato



Connettore M12 x 1, diritto, schermato

Disegno schema



Pinning connettore maschio M12, 6 poli, vista lato maschio

SACC-M12MS-6Q SH VARAN - Connettore dati



1429130

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1429130>

Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1429130>



EAC

ID omologazione: EAC-Zulassung

1429130

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1429130>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

1429130

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1429130>

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%

Phoenix Contact 2025 © - 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