

SACC-M12FS-8QO-0,25-CM VA - Connettore



1426330

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1426330>

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, Universale, 8-poli, Femmina diritto M12, codifica: A, Connessione a perforazione di isolante, materiale zigrinato: Acciaio legato 1.4404, diametro esterno conduttore 3 mm ... 7 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

Dati commerciali

Codice articolo	1426330
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	AF2CCA
Codice prodotto	AF2CCA
GTIN	4055626458632
Peso per pezzo (confezione inclusa)	29 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	22,22 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

SACC-M12FS-8QO-0,25-CM VA - Connettore



1426330

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1426330>

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.
-----------------------	--

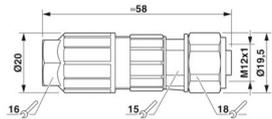
Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato cavi)
Tipo sensore	Universale
Numero di poli	8
Numero uscite cavi	1
Schermato	no
Codifica	A
Uscita cavo	diritto

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Dimensioni

Disegno quotato	
Lunghezza	58 mm
Apertura chiave dadi	16 mm
Apertura chiave controdadi	15 mm

Misure esterne

Diametro esterno	3 mm ... 7 mm
------------------	---------------

Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale guarnizione	FKM FKM
Materiale impugnature	PA-GF
Materiale contatto	CuSn
Materiale superficie contatti	Ni/Au
Materiale inserto portacontatti	PA 6.6
Materiale connessione a vite	Acciaio legato 1.4404
Materiale isolante dei fili	PVC / PE / PP / gomma

Dati di collegamento

SACC-M12FS-8QO-0,25-CM VA - Connettore



1426330

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1426330>

Connessione conduttori

Collegamento	Connessione a perforazione di isolante
Sezione di collegamento	0,14 mm ² ... 0,25 mm ² (flessibile)
Sezione di connessione AWG	26 ... 24 (flessibile)
Coppia di serraggio	0,4 Nm (Ghiera M12) 4 Nm (Dado di compressione)

Piedinatura

Contatto colore (definizione del segnale) contatto (opzionale)	2 = BN
	3 = GN
	4 = YE
	5 = GY
	6 = PK
	7 = BU
	8 = RD

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	0,8 kV
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	Femmina
Uscita cavo testa	diritto
Tipo di filettatura testa	M12
Codifica	A

Cavo / linea

Tipo di segnale/categoria	Universale
---------------------------	------------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP65
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 85 °C (connettore / connectore femmina)
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 50 °C

SACC-M12FS-8QO-0,25-CM VA - Connettore



1426330

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1426330>

Normative e prescrizioni

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

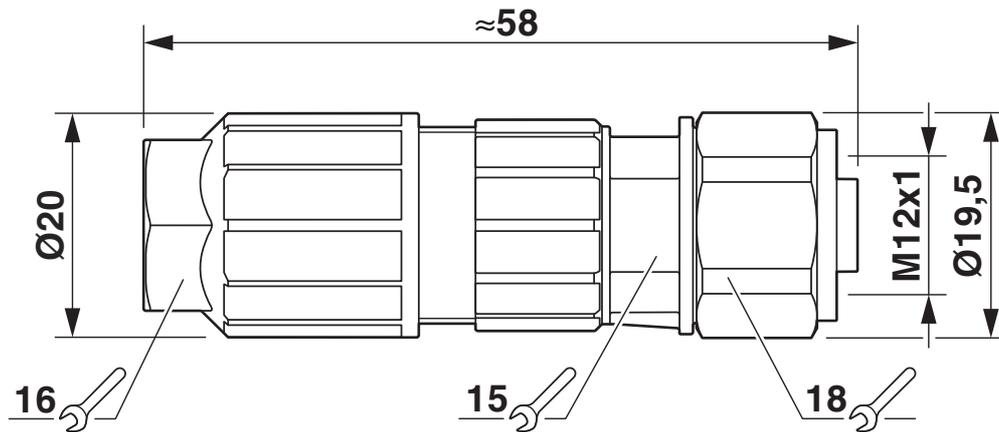
SACC-M12FS-8QO-0,25-CM VA - Connettore

1426330

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1426330>

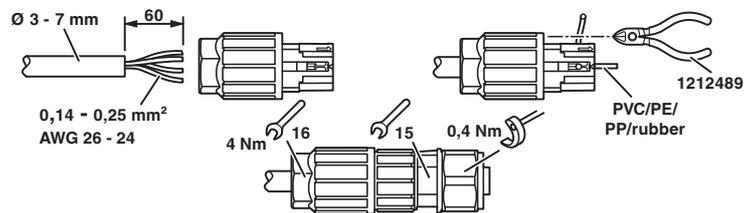
Disegni

Disegno quotato



Connettore femmina M12 x 1, diritto

Disegno funzionamento



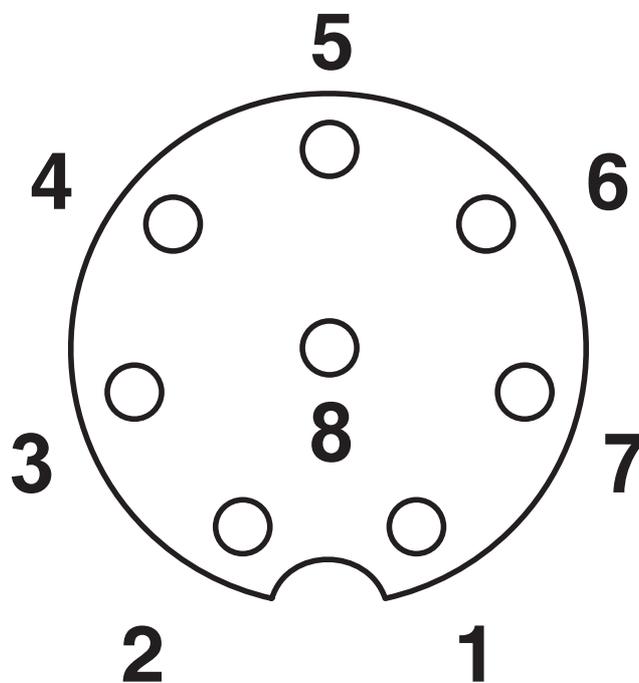
SACC-M12FS-8QO-0,25-CM VA - Connettore

1426330

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1426330>



Disegno schema



Pinning connettore femmina M12, 8 poli, codifica A, lato femmina

SACC-M12FS-8QO-0,25-CM VA - Connettore



1426330

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1426330>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

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

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121413
-------------	----------

SACC-M12FS-8QO-0,25-CM VA - Connettore



1426330

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1426330>

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