

Connettori - SACC-M 8MS-3PCON - 1506752

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>)



Connettori, Universale, 3-poli, Maschio diritto M8, codifica A, Connessione rapida Piercecon[®], materiale zigrinato: Ottone, nichelato, diametro esterno cavo 3 mm ... 5 mm

I vantaggi

- ✓ Utilizzo sicuro sul campo grazie all'elevata protezione
- ✓ Flessibile: connettori per il confezionamento sul campo
- ✓ Connessione Piercecon[®]: densità di contatti massima nel connettore confezionabile



Dati commerciali

Pezzi/conf.	1 PZ
GTIN	 4 017918 892678
GTIN	4017918892678
Sales Key	BF2BGA

Dati tecnici

Dimensioni

Apertura chiave dadi	11 mm
Diametro custodia	12 mm
Lunghezza	35,4 mm
Diametro esterno conduttore	3 mm ... 5 mm
Lunghezza di spelatura della guaina isolante	35 mm

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 85 °C (connettore / connectore femmina)
Grado di protezione	IP68

Generalità

Nota	IMPORTANTE: Per la posa dei cavi, fare attenzione ai raggi di curvatura ammessi, perché le forze di flessione troppo grandi danneggiano il
------	--

Connettori - SACC-M 8MS-3PCON - 1506752

Dati tecnici

Generalità

	grado di protezione. Scaricare il connettore da carichi meccanici, ad es. con serracavi.
Corrente di dimensionamento a 40 °C	4 A
Tensione di dimensionamento	48 V AC
	60 V DC
N. poli	3
Resistenza di isolamento	≥ 100 MΩ
Codifica	A - standard
Norme/Disposizioni	Connettore M8 IEC 61076-2-104
Tipo di segnale/categoria	Universale
Segnalazione stato	No
Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3
Collegamento	Connessione rapida Piercecon®
Sezione conduttore	0,14 mm ² ... 0,38 mm ² (flessibile)
Sezione conduttore AWG	22 ... 26 (flessibile)
Diametro cavo isolamento compreso	1 mm ... 1,3 mm (serracavi nero per 0,14 mm ² ... 0,25 mm ²)
	1,3 mm ... 1,6 mm (serracavi bianco per 0,25 mm ² ... 0,38 mm ²)
Cicli di manovra	≥ 100
Coppia di serraggio	0,5 Nm (Dado di compressione con anello di accoppiamento)
	0,8 Nm (Inserto portacontatti con anello di accoppiamento)
	0,2 Nm (Ghiera M8)

Materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale contatto	CuZn
Materiale superficie contatti	Ni/Au
Materiale inserto portacontatti	PA 6.6
Materiale impugnature	PA 6.6
Materiale ghiera	Ottone, nichelato
Materiale guarnizione	NBR

Normative e prescrizioni

Norme/disposizioni	Connettore M8 IEC 61076-2-104
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

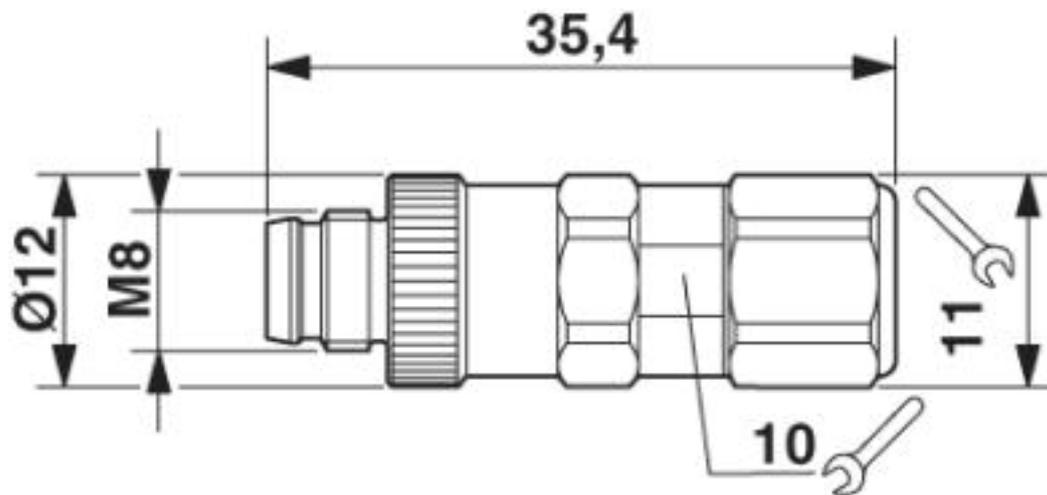
Environmental Product Compliance

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 "Downloads"

Connettori - SACC-M 8MS-3PCON - 1506752

Disegni

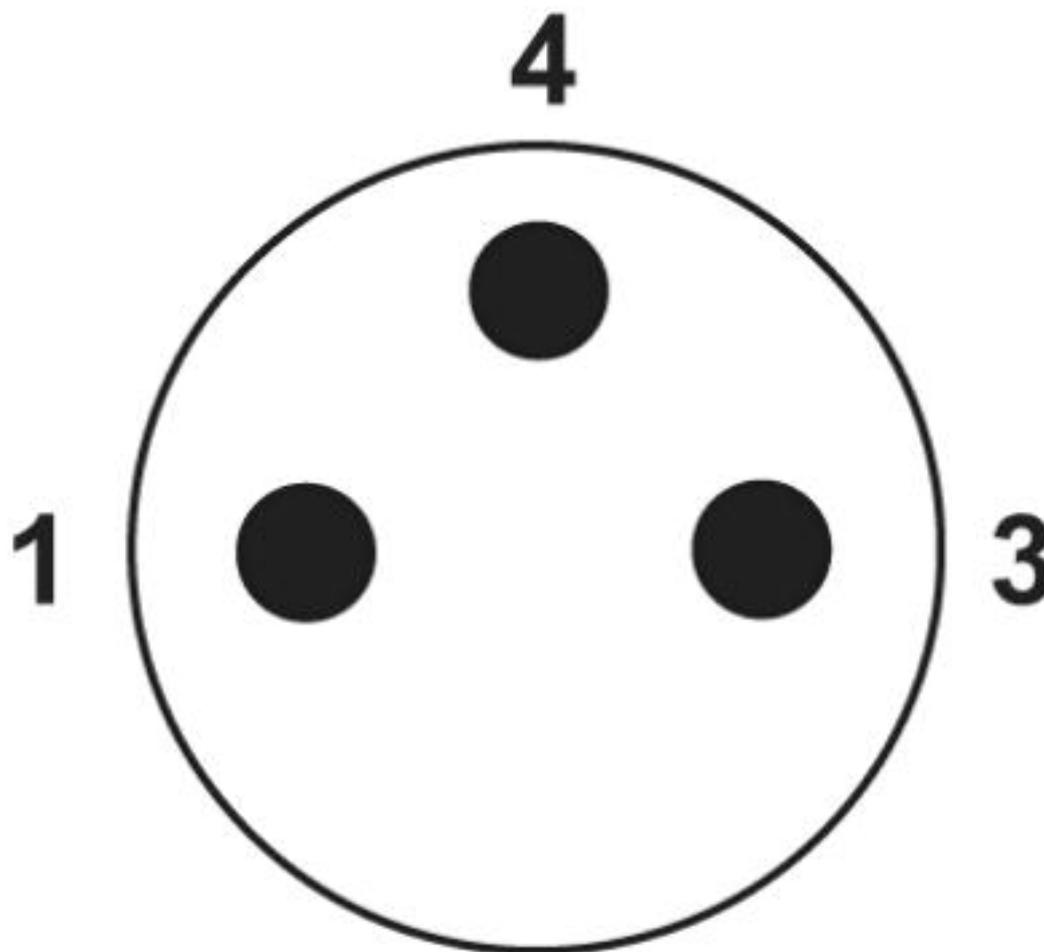
Disegno quotato



Connettore maschio M8 x 1, versione diritta

Connettori - SACC-M 8MS-3PCON - 1506752

Disegno schema



Pinning connettore maschio M8, 3 poli, vista lato maschio

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27440102
eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27279200
eCl@ss 7.0	27440104
eCl@ss 8.0	27440104
eCl@ss 9.0	27440102

Connettori - SACC-M 8MS-3PCON - 1506752

Classifiche

ETIM

ETIM 2.0	EC001121
ETIM 3.0	EC002062
ETIM 4.0	EC002062
ETIM 5.0	EC002062
ETIM 6.0	EC002062

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	39121413
UNSPSC 18.0	39121413
UNSPSC 19.0	39121413
UNSPSC 20.0	39121413
UNSPSC 21.0	39121413

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

EAC / EAC

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

EAC		RU C- DE.BL08.B.00511
-----	---	--------------------------

Accessori

Accessori

Cappuccio di protezione

Connettori - SACC-M 8MS-3PCON - 1506752

Accessori

Tappo - PROT-M 8 FS-PA-CHAIN - 1430857

Tappo M8 in plastica con nastro di fissaggio per cavi sensore, per connettori maschio M8



Cavo a metri

Matassa di cavi - SAC-3P-100,0-PUR/0,25 - 1501689



Matassa di cavo, PUR senza alogenati nero, 3 poli, conduttori di colore: marrone / blu / nero, lunghezza: 100 m

Matassa di cavi - SAC-3P-100,0-PUR/0,34 - 1501650



Matassa di cavo, PUR senza alogenati nero, 3 poli, conduttori di colore: marrone / blu / nero, lunghezza: 100 m

Utensile per coppia

Giravite dinamometrico - TSD 02 SAC - 1208487



Giravite dinamometrico, con coppia preimpostata a 0,2 Nm e comando esagonale da 4 mm per connettori M8

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

Connettori - SACC-M 8MS-3PCON - 1506752

Accessori

Utensili - SACC BIT M8-D12 - 1208474



Inserto a innesto per il montaggio di connettori M8 con ghiera longitudinale di diametro 12 mm, per comando esagonale da 4 mm

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

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>