SACC-DSI-M12FSD-4CON-L180 VA - Connettore per apparecchi posteriore

1424071

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1424071

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 per apparecchi posteriore, Ethernet, 4-poli, Femmina, diritto, codifica: D, Montaggio posteriore, Pg9, Codoli, Questo articolo è in continuo adattamento. Alternativa senza piombo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1%) possibile in anticipo su richiesta.

I vantaggi

- Semplice montaggio su circuito stampato: connettori monocomponenti per la saldatura a onde
- Tutti i pinning e le codifiche standard per la trasmissione di segnali, dati e potenze con progettazione standardizzata

Dati commerciali

Codice articolo	1424071
Pezzi/conf.	20 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	20 Pezzi
Codice vendita	ABQEPL
Codice prodotto	ABQEPL
GTIN	4046356675413
Peso per pezzo (confezione inclusa)	15,455 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	14,26 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Note

Note generali	Questo prodotto soddisfa le direttive PROFINET Cabling e Interconnection Technology Guideline for PROFINET, Version 2. 00, Order No: 2.252, capitolo 8.2 Connectors for Outside Environment (Balanced cabling)
Nota per il funzionamento	I dati elettrici e meccanici indicati prevedono una coppia di connettori correttamente bloccata e montata. Se il connettore è nello stato non bloccato e sussiste il pericolo di inquinamento, il connettore deve essere chiuso con un cappuccio di protezione > IP54. Tenere conto inoltre degli influssi attraverso fili, linee o montaggio su c.s.
Istruzioni per l'ordine:	Il controdado è compreso nel volume di consegna

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio posteriore Pg9 con dado
Nota per il montaggio	con dado

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato apparecchio)
Applicazione	Dati
	Segnale
Tipo sensore	Ethernet
Numero di poli	4
Schermato	no
Codifica	D
Tipo di filettatura	M12

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3

Dimensioni

Lunghezza pin a saldare	6 mm
	6 mm

Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale guarnizione	FKM
Materiale contatto	CuZn
Materiale superficie contatti	Ni/Au
Materiale inserto portacontatti	PA 6.6
Materiale connessione a vite	Acciaio inossidabile

Caratteristiche elettriche

Resistività di massa	≤ 3 mΩ
Resistenza di isolamento	≥ 100 MΩ
Tensione nominale U_N	250 V
Corrente nominale I_N	4 A

Dati di collegamento

Connessione conduttori

Collegamento	Codoli
Tipo di connessione del contatto	Femmina

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	> 100

Connettori

Connessione 1

Struttura testa	Femmina
Uscita cavo testa	diritto
Codifica	D

Cavo / linea

Tipo di segnale/categoria	Ethernet

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

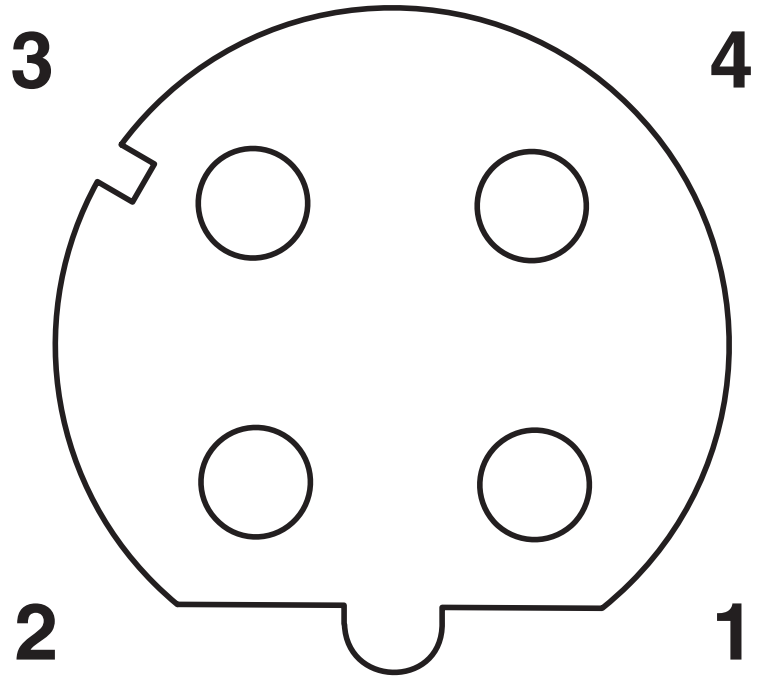
Grado di protezione	IP65/IP67/IP69/IP69K
	IP65/IP67/IP69K
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 85 °C
	-40 °C ... 85 °C (senza azionamento meccanico)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Normative e prescrizioni

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

Disegni

Disegno schema



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

SACC-DSI-M12FSD-4CON-L180 VA - Connettore per apparecchi posteriore

1424071

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1424071

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1424071

cUL Recognized
ID omologazione: E118976-20100522

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	250 V	4 A	22	-

UL Recognized
ID omologazione: E118976-20100522

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	250 V	4 A	22	-

cULus Recognized
ID omologazione: E221474-20140616

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	250 V	4 A	-	-

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110

ETIM

ETIM 9.0	EC003569

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base allarticolo è disponibile nellarea di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	a0b56713-a3c5-4527-814b-f851ea5ece11

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