SACC-DSI-M8FS-4CON-M10-L180 SH - Connettore per apparecchi posteriore

1456129

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456129

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, 4-poli, Femmina, diritto, M8, Montaggio posteriore, M10, Codoli

I vantaggi

- Semplice montaggio su circuito stampato: connettori monocomponenti per la saldatura a onde
- Pinning standard e codifica per la trasmissione di segnali con progettazione standardizzata
- Per un'elevata sicurezza di trasmissione: connessione schermata opzionale sulla custodia e bloccaggio sul circuito stampato

Dati commerciali

Codice articolo	1456129
Pezzi/conf.	20 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	20 Pezzi
Codice vendita	ABQJAB
Codice prodotto	ABQJAB
Pagina del catalogo	Pagina 229 (C-2-2013)
GTIN	4046356605762
Peso per pezzo (confezione inclusa)	6,56 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	6,465 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Note

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.

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio posteriore M10 con dado piatto
Nota per il montaggio	con dado piatto

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato apparecchio)
Numero di poli	4
Schermato	sì
Codifica	A
Tipo di filettatura	M8

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3

Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	HB
Materiale guarnizione	NBR
Materiale contatto	Lega Cu
Materiale superficie contatti	Au
Materiale inserto portacontatti	PA 6.6
Materiale connessione a vite	Pressogetto di zinco, nichelato

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV
Resistività di massa	≤ 3 mΩ
Resistenza di isolamento	≥ 100 MΩ
Tensione nominale U_N	48 V AC
	60 V DC
Corrente nominale I_N	4 A

Dati di collegamento

Connessione conduttori

Collegamento	Codoli

Tipo di connessione del contatto	Femmina
Coppia di serraggio	1 Nm ... 1,5 Nm (Lato di montaggio)

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	> 100

Connettori

Connessione 1

Struttura testa	Femmina
Uscita cavo testa	diritto
Tipo di filettatura testa	M8

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

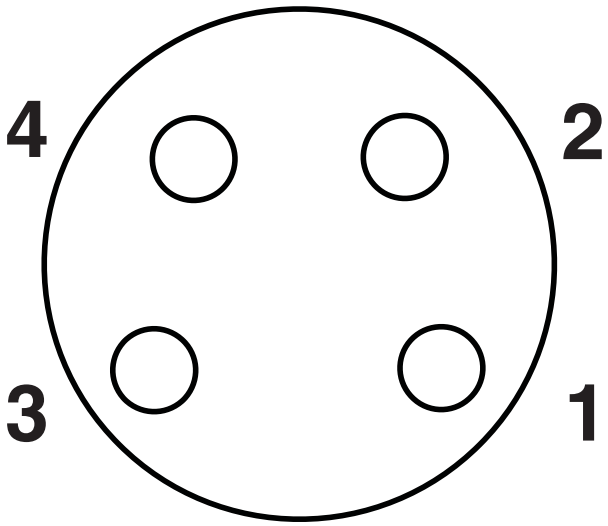
Grado di protezione	IP67
	IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 85 °C
	-25 °C ... 85 °C

Normative e prescrizioni

Definizione norma	Connettori circolari M8
Norme/disposizioni	in conformità alla norma IEC 61076-2-104

Disegni

Disegno schema



Pinning connettore femmina M8, 4 poli, vista lato femmina

SACC-DSI-M8FS-4CON-M10-L180 SH - Connettore per apparecchi posteriore

1456129

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456129

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456129

cUL Recognized
ID omologazione: E221474-20070307

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	30 V	4 A	24	-

UL Recognized
ID omologazione: E221474-20070307

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	30 V	4 A	24	-

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	5de401fd-7ac1-4799-a5cc-9048c4ff7bcb

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