SACC-CI-M12FSY-8P SMD SH T - Portacontatti

1411965

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411965

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.

Portacontatti, Universale CAT5 (IEC 11801:2002), 8-poli, Femmina, diritto, M12, codifica: Y, Montaggio dei circuiti stampati, SMD Reflow, 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

- Costi di montaggio ridotti grazie al connettore per apparecchi bicomponente
- Confezioni per equipaggiamento automatico Pick and Place disponibili
- Pinning e codifiche standard disponibili
- Integrazione della custodia semplice grazie ai collegamenti a vite per porte meccanici con connessione filettata, profilo a pressione o per integrazione diretta nella piastra frontale

Dati commerciali

Codice articolo	1411965
Pezzi/conf.	60 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	60 Pezzi
Codice vendita	ABQBGG
Codice prodotto	ABQBGG
GTIN	4046356991629
Peso per pezzo (confezione inclusa)	4,596 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	3,988 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.

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Inserto contatti
Applicazione	Dati, segnali
Tipo sensore	Universale
Numero di poli	8
Guarnizione presente	no
Schermato	sì
Codifica	Y
Tipo di filettatura	M12

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	0,8 kV
Resistività di massa	≤ 3 mΩ
Resistenza di isolamento	> 100 MΩ
Tensione nominale U_N	48 V AC (Potenza e dati)
	50 V DC (Potenza e dati)
Corrente nominale I_N	0,5 A (Dati)
	6 A (Power)
Mezzo trasmissivo	Rame
Caratteristiche di trasmissione (categoria)	CAT5 (IEC 11801:2002)

Dati di collegamento

Collegamento	SMD Reflow

Interfacce

Tipo di segnale/categoria	Universale CAT5 (IEC 11801:2002)

Indicazioni materiale

Materiale	Pressofuso di zinco, nichelato (Collegamento incrociato schermato)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale contatto	CuZn

Materiale superficie contatti	Au
Materiale inserto portacontatti	PA

Connettori

Connessione 1

Struttura testa	Femmina
Uscita cavo testa	diritto
Tipo di filettatura testa	M12
Codifica	Y

Cavo / linea

Tipo di segnale/categoria	Universale CAT5 (IEC 11801:2002)

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	> 100

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione (connesso)	IP67 (correttamente innestato e bloccato)
Grado di protezione	IP67 (correttamente innestato e bloccato)
	IP67, nello stato installato
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 105 °C (connettore / connecttore femmina)
	-55 °C ... 105 °C (senza azionamento meccanico)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Montaggio

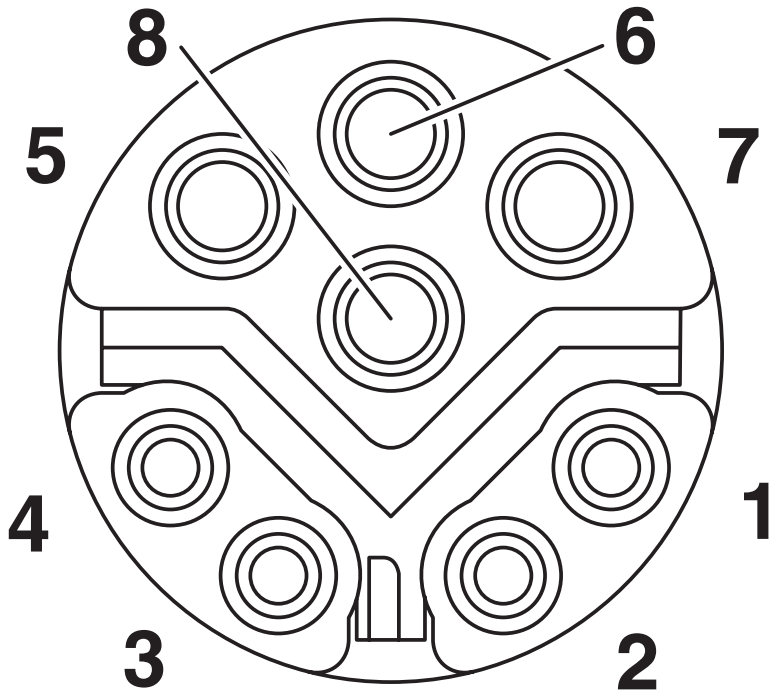
Tipo di montaggio	Montaggio dei circuiti stampati

Informazioni sull'imballaggio

Confezione	Tray
Stato di consegna	con pad in dotazione

Disegni

Disegno schema



Pinning connettore maschio M12, 8 poli, vista lato femmina

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411965

cUL Recognized
ID omologazione: E335024-20120308

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Power	56 V	0,175 A	-	-
Data	30 V	0,5 A	-	-

UL Recognized
ID omologazione: E335024-20120308

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Power	56 V	0,175 A	-	-
Data	30 V	0,5 A	-	-

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223

ETIM

ETIM 9.0	EC003557

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	f232393f-12d1-4242-a210-a1c1eff5d47c

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