

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 da incasso sensore/attuatore, maschio, 5 poli, codifica B, schermato, con connessione a saldare angolata, solo inserto portacontatti

I vantaggi

- Costi di montaggio ridotti grazie al connettore per apparecchi bicomponente
- 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
- Guarnizione di tenuta aggiuntiva per l'apparecchio nello stato non connesso

Dati commerciali

Codice articolo	1436699
Pezzi/conf.	20 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	20 Pezzi
Codice vendita	ABQAHA
Codice prodotto	ABQAHA
Pagina del catalogo	Pagina 252 (C-2-2013)
GTIN	4046356438766
Peso per pezzo (confezione inclusa)	5,133 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	3,518 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	Segnale
Numero di poli	5
Guarnizione presente	sì
Schermato	sì
Codifica	B
Tipo di filettatura	M12

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV
Resistività di massa	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Resistenza di isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tensione nominale U_N	60 V
Corrente nominale I_N	4 A

Dati di collegamento

Collegamento	Saldatura a onde
--------------	------------------

Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale guarnizione	FKM / EPDM
Materiale contatto	CuZn
Materiale superficie contatti	Au
Materiale inserto portacontatti	PA 6.6

Connettori

Connessione 1

Struttura testa	Connettore
Uscita cavo testa	angolato
Tipo di filettatura testa	M12

1436699

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1436699>

Codifica

B

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra

> 100

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione

IP67

IP67

Temperatura ambiente (esercizio)

-25 °C ... 85 °C (connettore / connectore femmina)

-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

Montaggio

Tipo di montaggio

Montaggio dei circuiti stampati

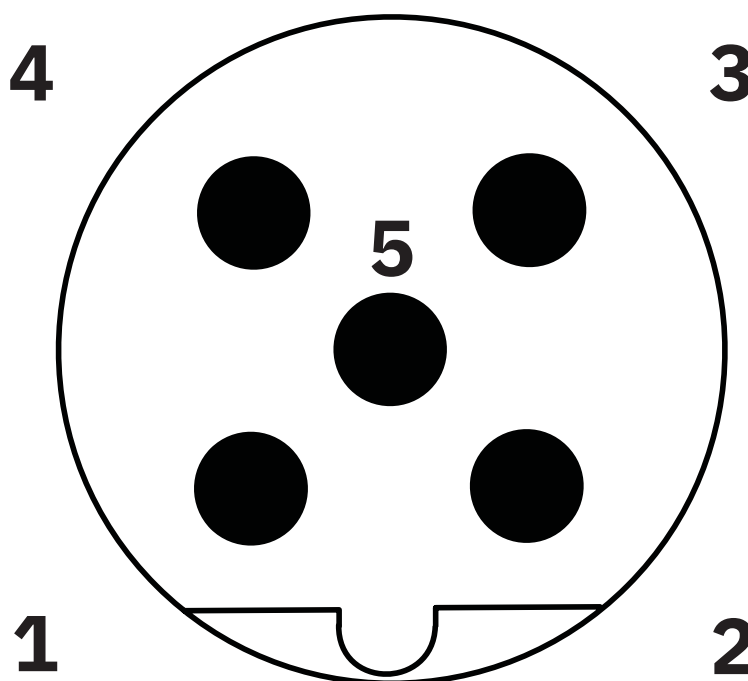
Informazioni sull'imballaggio

Confezione

Blister

Disegni

Disegno schema



Pinning connettore M12, 5 poli, codifica B, lato maschio

1436699

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1436699>

Omologazioni

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1436699>

 cUL Recognized ID omologazione: E118976-20100522				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	60 V	4 A	22	-

 UL Recognized ID omologazione: E118976-20100522				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	60 V	4 A	22	-

1436699

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1436699>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC002637
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

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%
---	---