

1413446

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1413446>

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, Ethernet CAT6_A, 8-poli, Femmina, diritto, M12, codifica: X, Montaggio dei circuiti stampati, Attacco a saldare THR, Prodotto alternativo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1 %) cod. art.: 1237402

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	1413446
Pezzi/conf.	100 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	100 Pezzi
Codice vendita	ABQAGT
Codice prodotto	ABQAGT
GTIN	4046356999083
Peso per pezzo (confezione inclusa)	7,365 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	3,329 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

1413446

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1413446>

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
Tipo sensore	Ethernet
Numero di poli	8
Guarnizione presente	no
Schermato	sì
Codifica	X
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	< 5 mΩ
Resistenza di isolamento	> 100 MΩ
Tensione nominale U_N	50 V AC 60 V DC
Corrente nominale I_N	0,5 A
Caratteristiche di trasmissione (categoria)	CAT6 _A

Dati di collegamento

Collegamento	Attacco a saldare THR
--------------	-----------------------

Interfacce

Tipo di segnale/categoria	Ethernet CAT6 _A
---------------------------	----------------------------

Indicazioni materiale

Materiale	Pressogetto di zinco, nichelato
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale contatto	CuZn
Materiale superficie contatti	Ni/Au
Materiale inserto portacontatti	PA 6T/66

1413446

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1413446>

Connettori

Connessione 1

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

Cavo / linea

Tipo di segnale/categoria	Ethernet CAT6 _A
---------------------------	----------------------------

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)	-40 °C ... 90 °C
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Normative e prescrizioni

Definizione norma	Connettori circolari M12
Norme/disposizioni	a norma IEC 61076-2-109

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio dei circuiti stampati
-------------------	---------------------------------

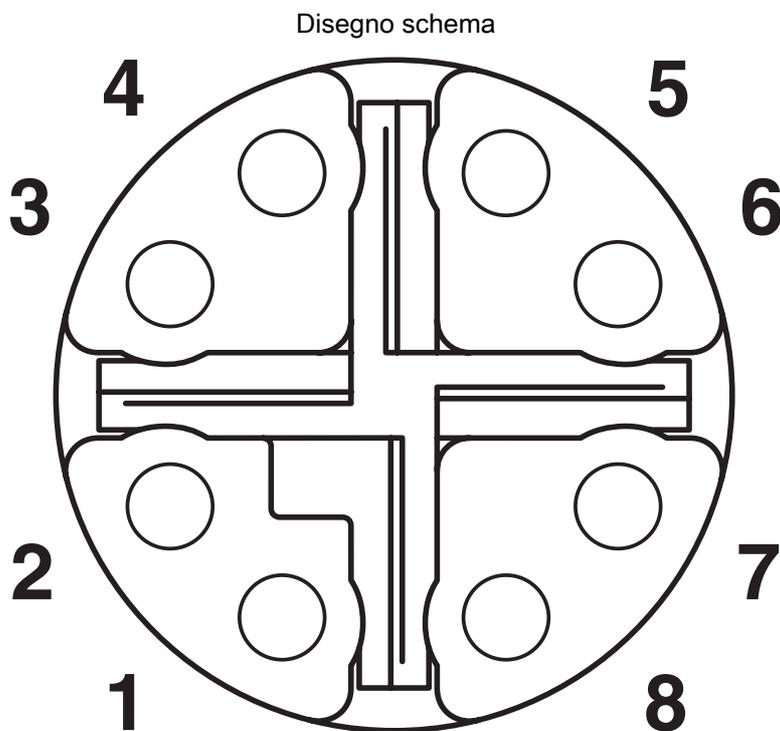
Informazioni sull'imballaggio

Confezione	Cintura
Stato di consegna	con pad in dotazione

1413446

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1413446>

Disegni



Pinning connettore maschio M12, 8 poli, vista lato femmina

1413446

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1413446>

Omologazioni

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1413446>

 cUL Recognized ID omologazione: E335024-20120308				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	60 V	0,5 A	-	-

 UL Recognized ID omologazione: E335024-20120308				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	60 V	0,5 A	-	-

1413446

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1413446>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0

27440223

ETIM

ETIM 9.0

EC003557

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

1413446

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1413446>

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 all'articolo è disponibile nell'area 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	17ba99e1-b81e-4f1b-9d68-d52c49f802fd

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