

CA-1RP1N8A8008S - Connettore per cavi



1623831

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1623831>

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.



M23, Connettore per cavi, applicazione: Segnale, serie: CA, diritto, schermato: sì, SPEEDCON, Numero di poli: 16+2+FE, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Spina, Connessione a crimpare, diametro cavi: 10 mm ... 14,5 mm, codifica: N. Questo prodotto è in fase di dismissione. Questo prodotto non può più essere preso in considerazione per nuovi progetti. Per eventuali alternative, contattare il proprio rappresentante commerciale. Articolo alternativo: 1629193

Secondo la figura, ordinare separatamente i contatti a crimpare

I vantaggi

- Utilizzo sicuro sul campo grazie all'elevata protezione
- Connettore per confezionamento flessibile in campo
- Protezione EMC continua per la trasmissione affidabile di segnali
- Riduzione del tempo di collegamento con il bloccaggio rapido SPEEDCON
- Connessione a crimpare: confezionamento resistente alle vibrazioni e alle temperature

Dati commerciali

Codice articolo	1623831
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABRAEB
Codice prodotto	ABRAEB
GTIN	4055626228563
Peso per pezzo (confezione inclusa)	92,5 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	86,052 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

1623831

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1623831>

Dati tecnici

Note

Istruzioni per l'ordine:	Contatti a crimpare 16 x Ø 1 mm, 2 x Ø 1,5 mm, 1 x Ø 1,5 mm (PE) da ordinare separatamente
--------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato cavi)
------------------	----------------------------------

Connettori

Corpo isolante

Nota	Istruzioni per l'ordine: Contatti a crimpare 16x Ø 1 mm, 2x Ø 1,5 mm, 1x Ø 1,5 mm (FE, anticipato) da ordinare separatamente	
Codifica	N	
Materiale (Corpo isolante)	PA 6.6	
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0	
Cicli di manovra	100	
Collegamento	Connessione a crimpare	
Tipo di commutazione del contatto	Spina	
Applicazione	Segnale	
Numero di poli	19	
Senso di rotazione	standard	
Piano d'inserimento	16+2+FE	
Altezza d'installazione	2000 m	
Numero (Gruppo di contatti 1)	3	
Diametro contatto (Gruppo di contatti 1)	1,5 mm	
Fili Sezione min. (Gruppo di contatti 1)	0,08 mm ²	
Fili Sezione max. (Gruppo di contatti 1)	1 mm ²	
Corrente di dimensionamento Contatto (Gruppo di contatti 1)	10 A (a una sezione di connessione max.)	
Tensione nominale Contatto (Gruppo di contatti 1)	48 V AC	
	74 V DC	
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV	
Categoria di sovratensione	II	
Grado d'inquinamento	3	
Numero (Gruppo di contatti 2)	16	
Diametro contatto (Gruppo di contatti 2)	1 mm	
Fili Sezione max. (Gruppo di contatti 2)	1 mm ²	
Corrente di dimensionamento Contatto (Gruppo di contatti 2)	8 A	
Tensione nominale Contatto (Gruppo di contatti 2)	48 V AC	
	48 V AC	
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV	
Categoria di sovratensione	III	
Grado d'inquinamento	3	

CA-1RP1N8A8008S - Connettore per cavi



1623831

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1623831>

Custodia

Esecuzione	Custodia per connettore per cavi
Tipo di filettatura	M23
Tipo	diritto
Tipo di bloccaggio	SPEEDCON
Connessione a vite Pg	senza
Materiale custodia	CuZn, GD-Zn
Grado di protezione (inserito)	IP67

Guarnizione

Diametro esterno conduttore	10 mm ... 14,5 mm
Materiale guarnizione	NBR

Disegni

Disegno schema



Pinning

CA-1RP1N8A8008S - Connettore per cavi



1623831

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1623831>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1623831>

 cUL Recognized ID omologazione: E335019-20141210				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
Power	48 V	6 A	18	-
Segnale	48 V	5 A	18	-

 UL Recognized ID omologazione: E335019-20141210				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
Power	48 V	10 A	18	-
Segnale	48 V	8 A	18	-

CA-1RP1N8A8008S - Connettore per cavi



1623831

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1623831>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 10.0	EC002635
-----------	----------

UNSPSC

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

1623831

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1623831>

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%
---------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------

Phoenix Contact 2026 © - 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