CA-1RS1N8AT007S - Connettore per cavi

1624082

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1624082

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.



La figura mostra la versione a 12 poli

M23, Connettore per cavi, applicazione: Segnale, serie: CA, angolato, schermato: sì, SPEEDCON, Numero di poli: 16+2+FE, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Femmina, Connessione a crimpare, diametro cavi: 6 mm ... 10 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.

I vantaggi

- Uscita cavo angolare per l'impiego in condizioni di spazio ridotte
- Adattamento a diverse applicazioni grazie alla direzione di uscita cavo regolabile
- 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	1624082
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABRAED
Codice prodotto	ABRAED
GTIN	4055626230726
Peso per pezzo (confezione inclusa)	188,5 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	181,821 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Note

Istruzioni per l’ordine:	Contatti a crimpare 16 x Ø 1 mm, 3 x Ø 1,5 mm da ordinare separatamente

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato cavi)

Connettori

Corpo isolante

Nota	Istruzioni per l’ordine: Contatti a crimpare 16 x Ø 1 mm, 3 x Ø 1,5 mm 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	Femmina
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 mm²
Fili Sezione max. (Gruppo di contatti 1)	1 mm²
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 mm²
Corrente di dimensionamento Contatto (Gruppo di contatti 2)	8 A (a una sezione di connessione max.)
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

Custodia

Esecuzione	Custodia per connettore per cavi
Tipo di filettatura	M23
Tipo	angolato
Tipo di bloccaggio	SPEEDCON
Connessione a vite Pg	senza
Materiale custodia	Metallo
Grado di protezione (inserito)	IP67

Guarnizione

Diametro esterno conduttore	6 mm ... 10 mm
Materiale guarnizione	NBR

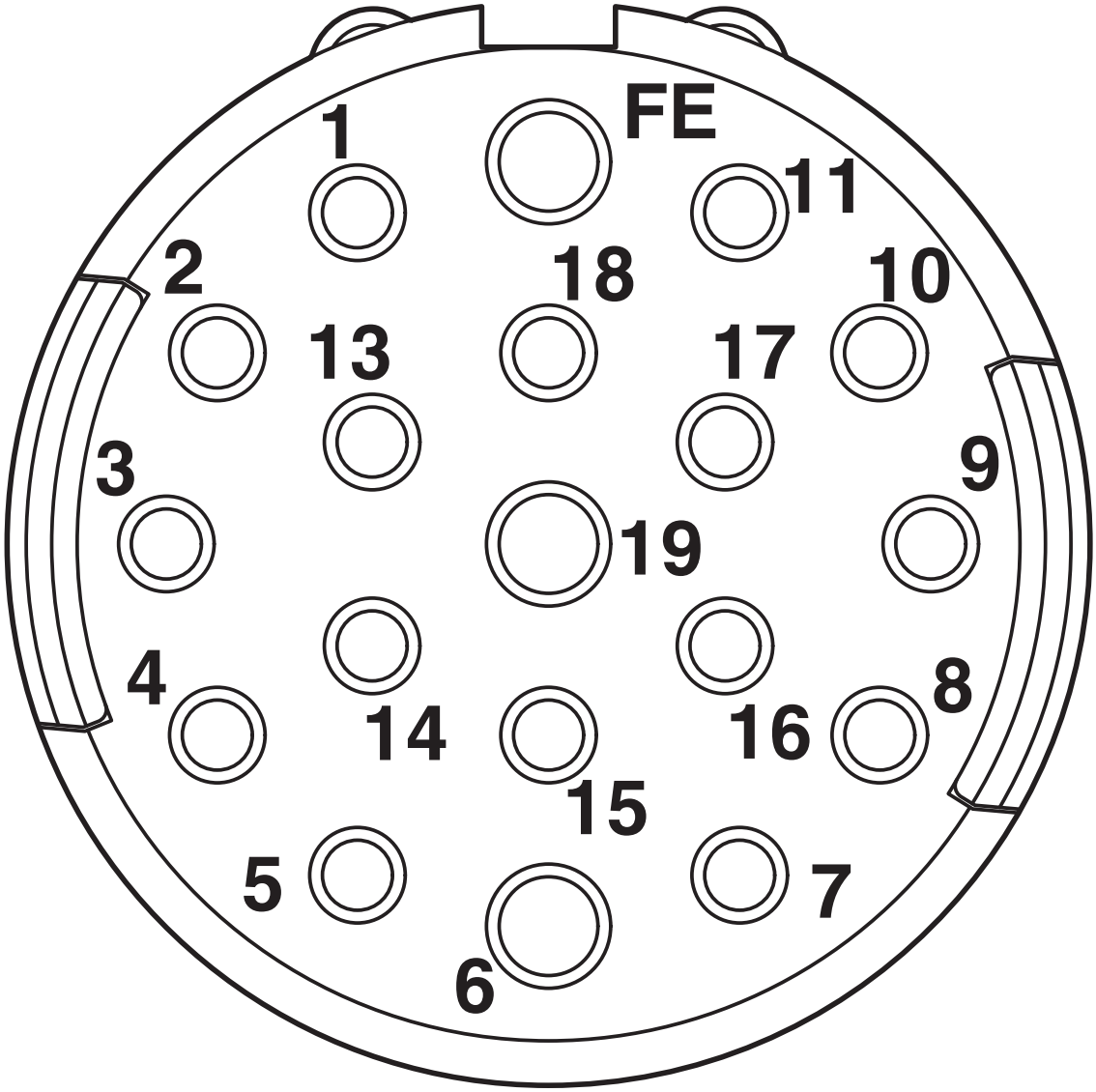
Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	50 % ... 65 %

Disegni

Disegno schema



Pinning

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 10.0	EC002635

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%

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