

Connettore per cavi - SF-7ES1N8A8L10 - 1621053

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.
<http://phoenixcontact.it/download>



Connettore per cavi, diritto, lungo, Bloccaggio a vite, M23, numero poli: 4+3+PE, tipo contatti: femmina, Attacco a crimpere, schermata: sì, diametro cavi: 12 mm ... 15 mm

I vantaggi

- Protezione EMC continua per soluzioni di collegamento affidabili negli ambienti industriali
- Connessione a crimpere: confezionamento resistente alle vibrazioni e alle temperature
- Flessibilità d'uso: collegare in modo affidabile vari diametri conduttori
- Stampati, con cavi preconfezionati su uno o entrambi i lati



Dati commerciali

Pezzi/conf.	20 PZ
Quantità di ordinazione minima	20 PZ
GTIN	 4 046356 890342
GTIN	4046356890342
Sales Key	ABRCBA

Dati tecnici

Generalità

Nota	Istruzioni per l'ordine: Contatti a crimpere 4 x Ø 1 mm, 4 x Ø 2 mm da ordinare separatamente
Tipo di bloccaggio	Bloccaggio a vite
Codifica	N
Tipo di collegamento contatti	Attacco a crimpere
Tipologia contatti	femmina
N. poli	8
Diametro contatti Contatti di potenza	2 mm
Corrente di dimensionamento contatti di potenza	30 A
Diametro contatti Contatti per segnale	1 mm
Corrente nominale per contatto di segnalazione	9 A

Connettore per cavi - SF-7ES1N8A8L10 - 1621053

Dati tecnici

Generalità

Inserimento conduttore	12 mm ... 15 mm
Avvitamento custodia Pg	senza

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	-40 °C ... 125 °C
Grado di protezione	IP67

Indicazioni a norma DIN EN 61984:2001

Altezza d'installazione max.	3000 m
Tensione nominale/d'esercizio contatti di potenza	630 V
Tensione impulsiva di dimen. contatti di potenza	6 kV
Categoria di sovratensione contatti di potenza	III
Grado di inquinamento contatti di potenza	3
Tensione nominale/d'esercizio contatti di segnale	250 V
Tensione impulsiva di dimen. contatti di segnale	4 kV
Categoria di sovratensione contatti di segnale	III
Grado di inquinamento contatti di segnale	3

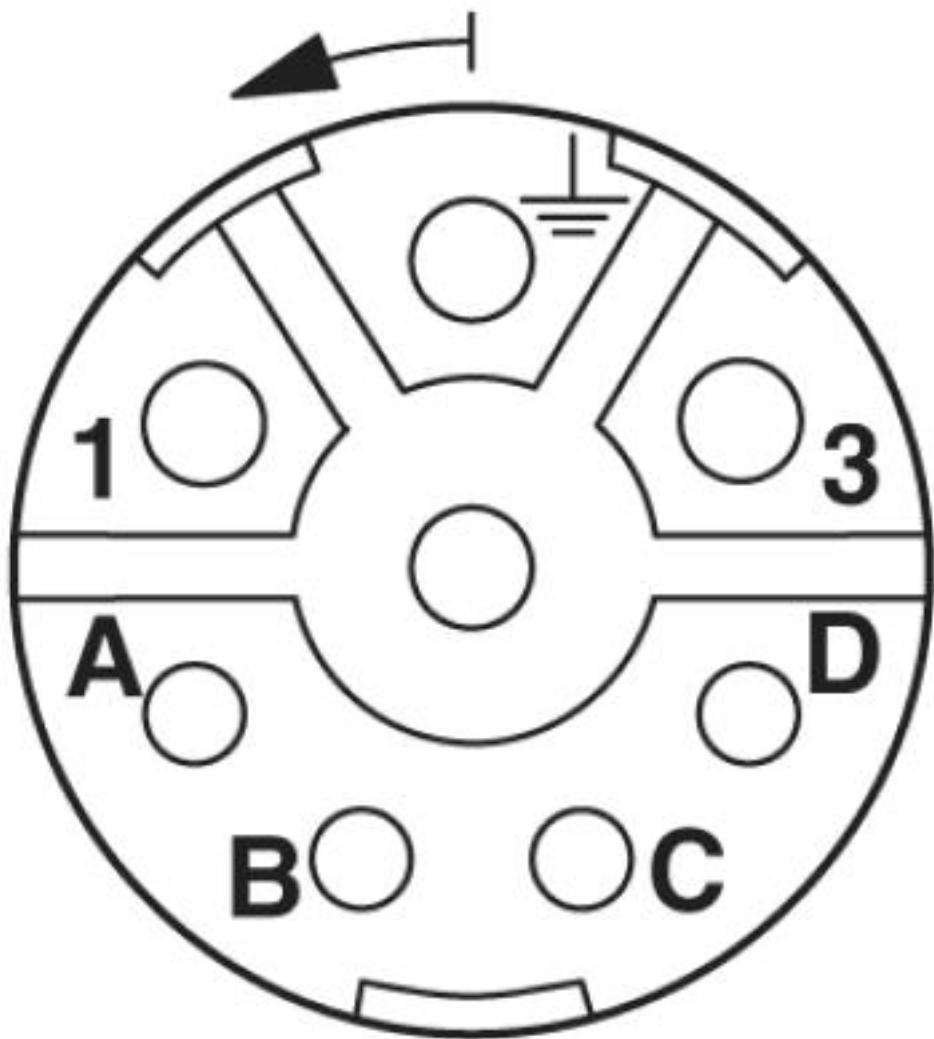
Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Periodo di utilizzo conforme a destinazione senza danni per l'ambiente (EFUP): 50 anni
	Le informazioni sulle sostanze pericolose si trovano nella dichiarazione del fabbricante alla voce "Downloads"

Disegni

Connettore per cavi - SF-7ES1N8A8L10 - 1621053

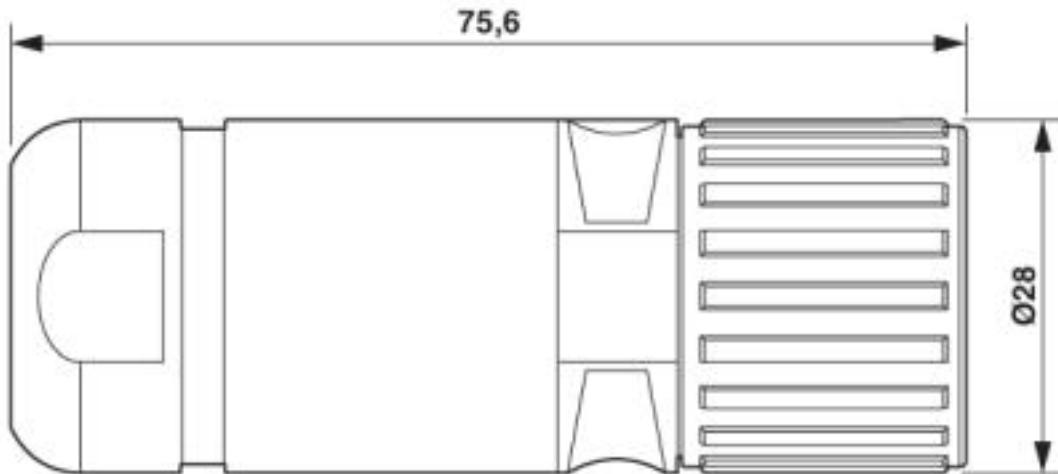
Disegno schema



Pinning

Connettore per cavi - SF-7ES1N8A8L10 - 1621053

Disegno quotato



Disegno quotato

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27440102
eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260708
eCl@ss 7.0	27440312
eCl@ss 8.0	27440390
eCl@ss 9.0	27440102

ETIM

ETIM 4.0	EC001121
ETIM 5.0	EC001121
ETIM 6.0	EC001121
ETIM 7.0	EC001121

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43201404
UNSPSC 13.2	39121409
UNSPSC 18.0	39121409
UNSPSC 19.0	39121409

Connettore per cavi - SF-7ES1N8A8L10 - 1621053

Classifiche

UNSPSC

UNSPSC 20.0	39121409
UNSPSC 21.0	39121409

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E153698-20041116
Tensione nominale UN		600 V
Corrente nominale IN		27 A
mm ² /AWG/kcmil		12

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E153698-20041116
Tensione nominale UN		600 V
Corrente nominale IN		18 A
mm ² /AWG/kcmil		12

EAC		B.01742
-----	---	---------

cULus Recognized	
------------------	---

Accessori

Accessori

Connettore per cavi - SF-7ES1N8A8L10 - 1621053

Accessori

Contatto a crimpare

Contatto a crimpare - SF-7PS2000 - 1605636



Contatto a crimpare, tornito, Contatto singolo, diametro contatti: 2 mm, intervallo di crimpatura: 0,25 mm² ... 1 mm²

Contatto a crimpare - SF-7NS2000 - 1605631



Contatto a crimpare, tornito, Contatto singolo, diametro contatti: 2 mm, intervallo di crimpatura: 0,75 mm² ... 1,5 mm²

Contatto a crimpare - SF-7QS2000 - 1605643



Contatto a crimpare, tornito, Contatto singolo, diametro contatti: 2 mm, intervallo di crimpatura: 1 mm² ... 2,5 mm²

Contatto a crimpare - SF-7MS2000 - 1605628



Contatto a crimpare, tornito, Contatto singolo, diametro contatti: 2 mm, intervallo di crimpatura: 4 mm² ... 4 mm²

Contatto a crimpare - SF-6CS2000 - 1605562



Contatto a crimpare, tornito, Contatto singolo, diametro contatti: 1 mm, intervallo di crimpatura: 0,06 mm² ... 0,25 mm²

Connettore per cavi - SF-7ES1N8A8L10 - 1621053

Accessori

Contatto a crimpare - SF-6FS2000 - 1605566



Contatto a crimpare, tornito, Contatto singolo, diametro contatti: 1 mm, intervallo di crimpatura: 0,5 mm² ... 1,5 mm²

Contatto a crimpare - SF-10KS004 - 1607356



Contatto a crimpare, tornito, Contatto singolo, diametro contatti: 1 mm, intervallo di crimpatura: 0,14 mm² ... 0,5 mm²

Contatto a crimpare - SF-6AS2000 - 1605557



Contatto a crimpare, tornito, Contatto singolo, diametro contatti: 1 mm, intervallo di crimpatura: 0,25 mm² ... 1 mm²

Coperchio di protezione

Cappuccio di protezione - RC-Z2058 - 1604223



Cappuccio di protezione in plastica per connettori con dado zigrinato M23

Cappuccio di protezione in plastica antistatico - RC-Z2468 - 1611796



Cappuccio di protezione in plastica, antistatico, per connettori con dado zigrinato M23

Connettore per cavi - SF-7ES1N8A8L10 - 1621053

Accessori

Cappuccio di protezione in metallo - SC-Z2322 - 1605459



Cappuccio di protezione in metallo con fune in acciaio per connettore di potenza con dado zigrinato M23

Materiale di montaggio

Marcatura colorata - SF-Z0064 - 1620585



Marcatura colorata, colore: verde

Marcatura colorata - SF-Z0065 - 1620586



Marcatura colorata, colore: arancione

Marcatura colorata - SF-Z0066 - 1620587



Marcatura colorata, colore: nero

Giravite dinamometrico - SF-Z0028 - 1607456



Giravite dinamometrico

Connettore per cavi - SF-7ES1N8A8L10 - 1621053

Accessori

Flangia di montaggio quadrata - SF-Z0068 - 1620927



Flangia di montaggio quadrata, 4xM3, misura flangia: 38 mm x 38 mm

Chiave a dente - SF-Z0027 - 1607455



Chiave a dente

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
Italia
Tel. +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>