

Connettore per cavi - RF-12P1S8A80DU - 1607240

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, Bloccaggio a vite, M23, numero poli: 12, tipo contatti: Maschio, Attacco a crimpare, schermata: sì, diametro cavi: 5 mm ... 13,2 mm



Dati commerciali

Pezzi/conf.	20 PZ
Quantità di ordinazione minima	20 PZ
GTIN	 4 046356 268028
GTIN	4046356268028
Sales Key	ABRBCA

Dati tecnici

Generalità

Nota	Istruzioni per l'ordine: Contatti a crimpare Ø 1 mm da ordinare separatamente
Tipo di bloccaggio	Bloccaggio a vite
Senso di rotazione Numerazione vano contatti	standard
Codifica	S
Tipo di collegamento contatti	Attacco a crimpare
Tipologia contatti	Maschio
N. poli	12
Diametro contatti Contatti di potenza	1 mm
Corrente di dimensionamento contatti di potenza	8 A
Inserimento conduttore	5 mm ... 13,2 mm
Avvitamento custodia Pg	senza

Condizioni ambientali

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

Connettore per cavi - RF-12P1S8A80DU - 1607240

Dati tecnici

Materiale

Materiale custodia	Parti rotanti: lega rame-zinco (CuZn), parti in pressofuso: zinco (GD-Zn)
Materiale corpo isolante	PA 6.6
Materiale guarnizione e O-ring	FPM

Indicazioni a norma DIN EN 61984:2001

Altezza d'installazione max.	2000 m
Tensione nominale/d'esercizio contatti di potenza	150 V
Tensione impulsiva di dimen. contatti di potenza	2,5 kV
Categoria di sovratensione contatti di potenza	III
Grado di inquinamento contatti di potenza	3
Categoria di sovratensione contatti di segnale	III
Grado di inquinamento contatti di segnale	3

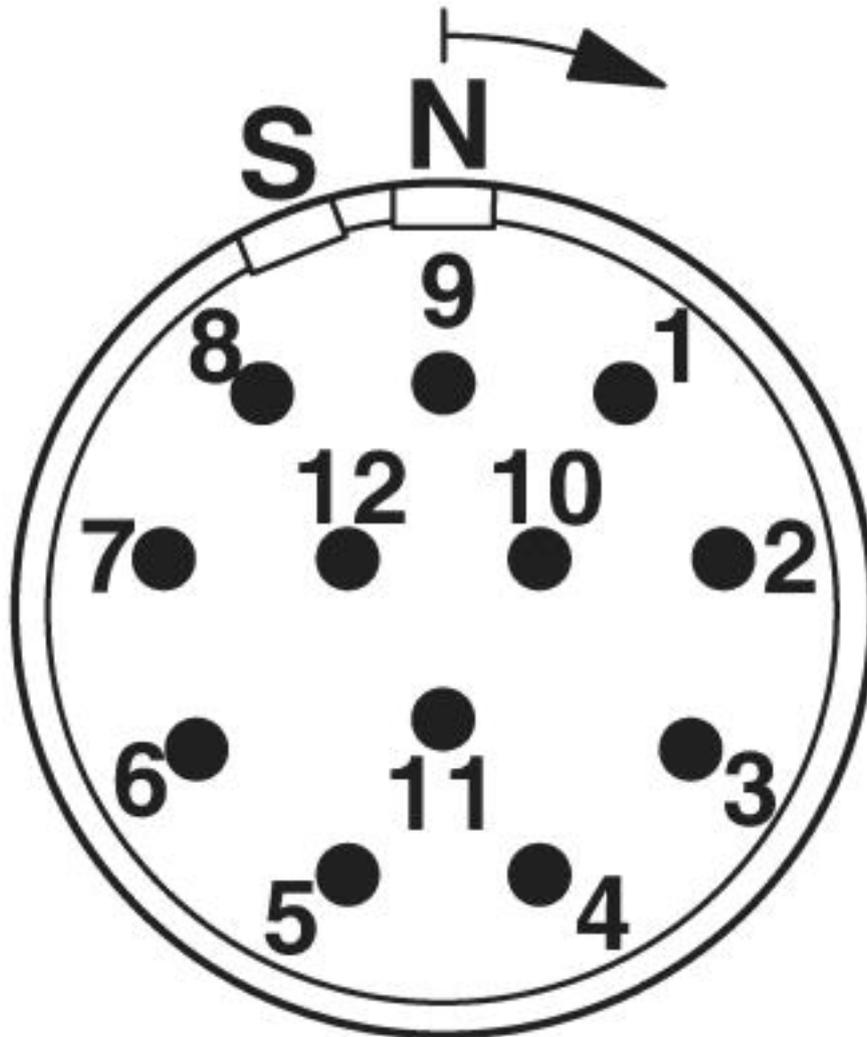
Environmental Product Compliance

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

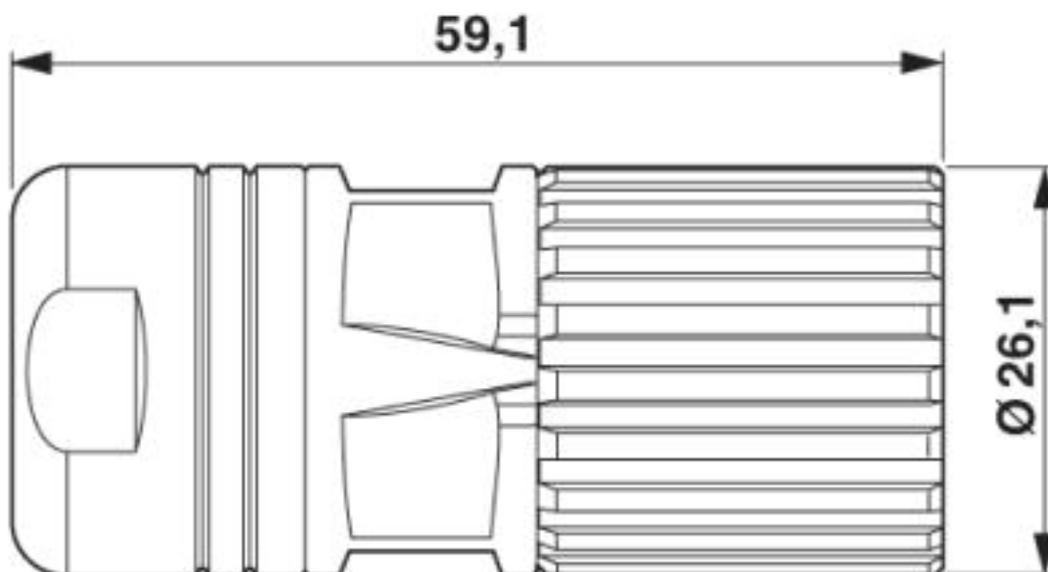
Connettore per cavi - RF-12P1S8A80DU - 1607240

Disegno schema



Connettore per cavi - RF-12P1S8A80DU - 1607240

Disegno quotato



Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27440102
eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440102
eCl@ss 8.0	27440102
eCl@ss 9.0	27440102

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC001121
ETIM 5.0	EC002635
ETIM 6.0	EC002061

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43201404
UNSPSC 13.2	39121413
UNSPSC 18.0	39121413

Connettore per cavi - RF-12P1S8A80DU - 1607240

Classifiche

UNSPSC

UNSPSC 19.0	39121413
UNSPSC 20.0	39121413
UNSPSC 21.0	39121413

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	FILE E 153698
Tensione nominale UN		125 V	
Corrente nominale IN		5 A	
mm ² /AWG/kcmil		20	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 153698
Tensione nominale UN		125 V	
Corrente nominale IN		5 A	
mm ² /AWG/kcmil		20	

EAC		B.01687
-----	---	---------

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

Connettore per cavi - RF-12P1S8A80DU - 1607240

Accessori

Accessori

Contatto a crimpare

Contatto a crimpare - SF-6CP2000 - 1605559



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

Contatto a crimpare - SF-10KP004 - 1607355



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

Contatto a crimpare - SF-6AP2000 - 1605554



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

Materiale di montaggio

Giravite dinamometrico - SF-Z0028 - 1607456



Giravite dinamometrico

Flangia di montaggio quadrata - RF-Z0003 - 1607905



Flangia di montaggio quadrata, Guarnizione assiale, 4xM3, misura flangia: 35 mm x 35 mm

Connettore per cavi - RF-12P1S8A80DU - 1607240

Accessori

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>