

K-12-M23 M9/2,0-E00/M23 F8 - Connettori rivestiti in materiale plastico mediante stampaggio su entrambi i lati

1619292

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619292>

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.



Connettori rivestiti in materiale plastico mediante stampaggio su entrambi i lati, sovrastampato in materia plastica dritto, numero poli: 12, tipo di bloccaggio: Bloccaggio a vite, sovrastampato in materia plastica dritto, lunghezza cavo: 2 m, schermata: sì, colore guaina esterna: arancio RAL 2003

I vantaggi

- Il nostro standard: il robusto cavo PUR senza alogenati
- Semplice e sicuro: confezioni testate elettricamente al 100 % e pronte per la messa in uso
- Con cavi preconfezionati su uno o entrambi i lati
- Elevata flessibilità: sono disponibili lunghezze cavo e confezionamenti specifici per il cliente

Dati commerciali

Codice articolo	1619292
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	2 Pezzi
Codice vendita	ABRDFG
Codice prodotto	ABRDFG
Pagina del catalogo	Pagina 217 (C-2-2019)
GTIN	4046356835084
Peso per pezzo (confezione inclusa)	363,4 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	350,807 g
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	DE

K-12-M23 M9/2,0-E00/M23 F8 - Connettori rivestiti in materiale plastico mediante stampaggio su entrambi i lati



1619292

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619292>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Cavo di segnale e di potenza
------------------	------------------------------

Connettori

Indicazioni sul connettore

Tipo	sovrastampato in materia plastica dritto
Materiale custodia	Zinco pressofuso
Tipo di bloccaggio	Bloccaggio a vite
Grado di protezione	IP67, nello stato bloccato
Numero di poli	12
Senso di rotazione	standard
Cicli di manovra	50
Resistività di massa	< 0,3 mΩ
Corrente massima	8 A
Tensione	48 V AC 74 V DC
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 105 °C

Indicazioni sul cavo

Tipo di cavo	RSL9YSLC11Y
Schermato	sì
Struttura cavo	4 x 2 x 0,25 mm ² + 2 x 0,5 mm ²
Struttura cavo (AWG)	24 AWG/ 4pr + 20 AWG/ 2c
Diametro esterno conduttore	8,00 mm
Guaina esterna, materiale	TPU
Materiale isolamento fili	PP
Guaina esterna, colore	arancio RAL 2003
Tensione di prova	1 kV
Corrente nominale	9 A
Raggio di piegatura minimo, fisso	40 mm
Raggio di piegatura minimo, mobile	60 mm
Temperatura ambiente (esercizio) con posa fissa	-40 °C ... 80 °C
Temperatura ambiente (esercizio) con posa mobile	-20 °C ... 60 °C

Indicazioni sul connettore (seconda pagina)

Tipo	sovrastampato in materia plastica dritto
------	--

K-12-M23 M9/2,0-E00/M23 F8 - Connettori rivestiti in materiale plastico mediante stampaggio su entrambi i lati



1619292

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619292>

Caratteristiche elettriche

Corrente nominale I_N	9 A
-------------------------	-----

Cavo / linea

Lunghezza cavo	2 m
----------------	-----

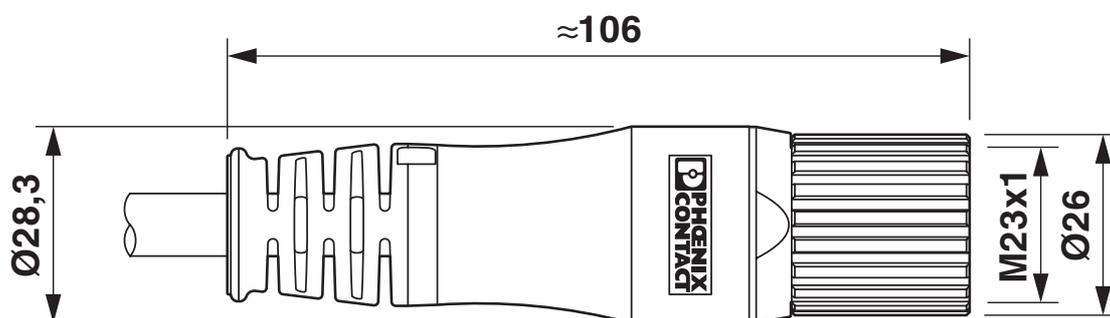
K-12-M23 M9/2,0-E00/M23 F8 - Connettori rivestiti in materiale plastico mediante stampaggio su entrambi i lati

1619292

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619292>

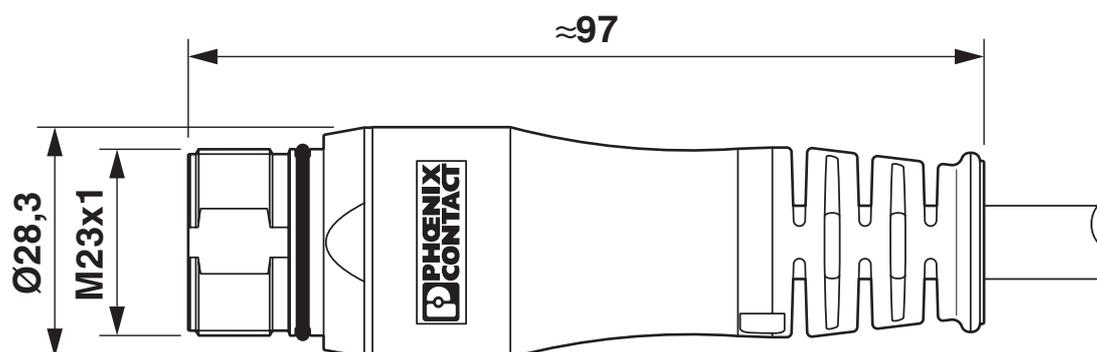
Disegni

Disegno quotato



Lato femmina

Disegno quotato



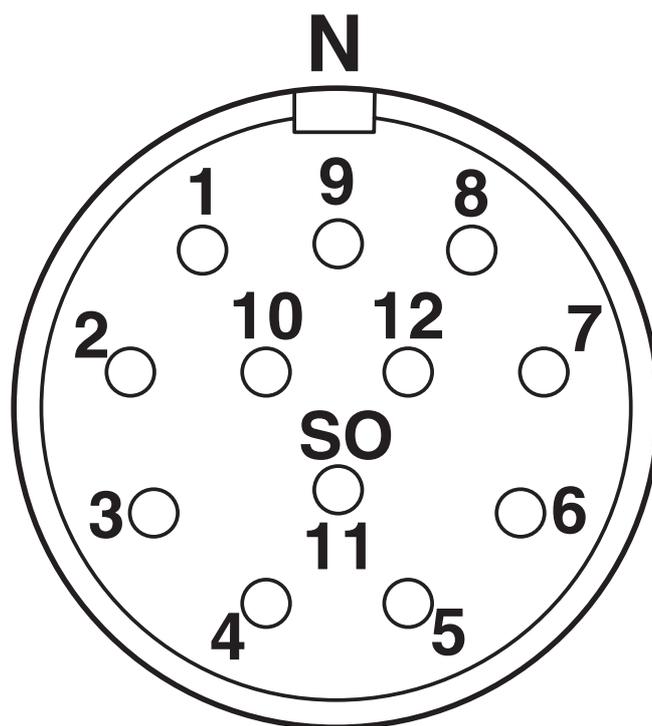
Lato maschio

K-12-M23 M9/2,0-E00/M23 F8 - Connettori rivestiti in materiale plastico mediante stampaggio su entrambi i lati

1619292

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619292>

Disegno schema



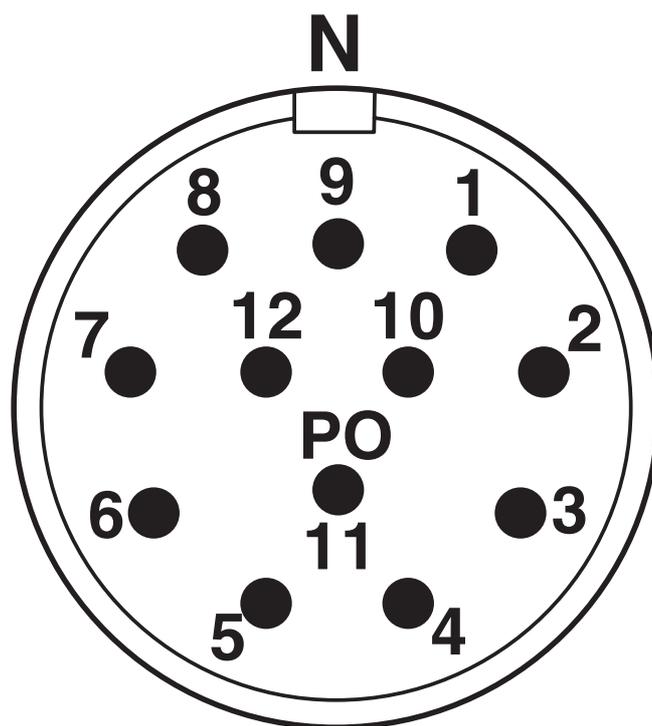
Pinning connettore femmina

K-12-M23 M9/2,0-E00/M23 F8 - Connettori rivestiti in materiale plastico mediante stampaggio su entrambi i lati

1619292

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619292>

Disegno schema



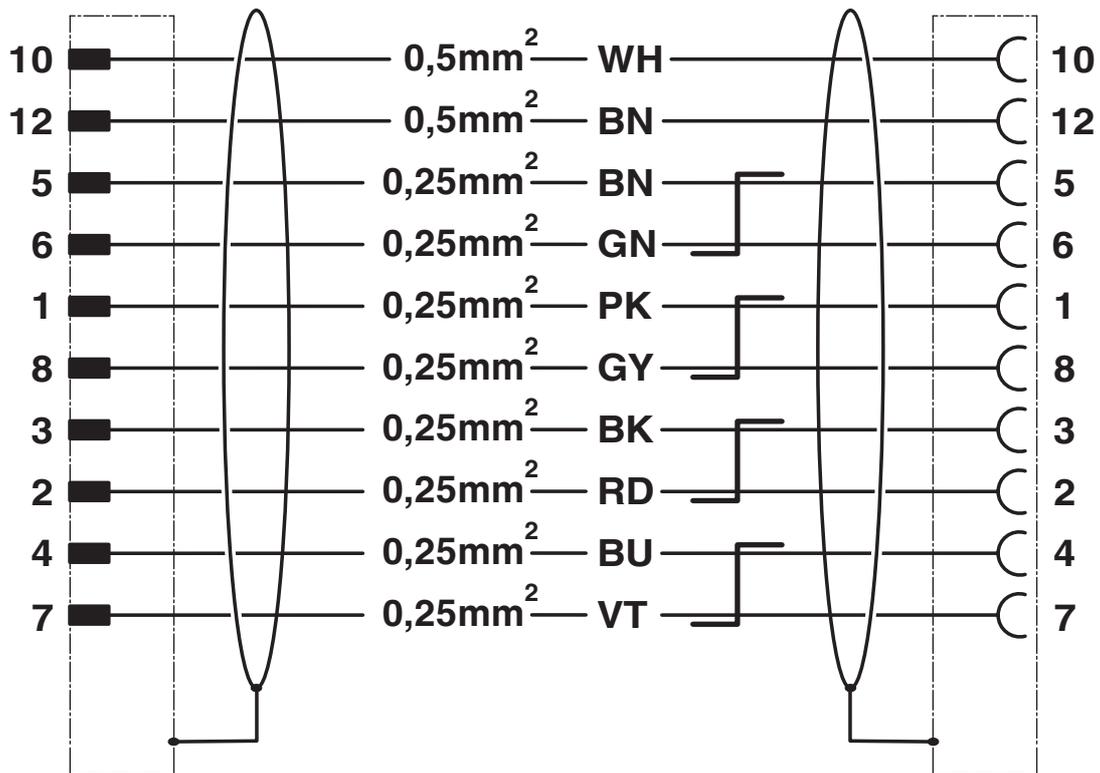
Pinning connettore maschio

K-12-M23 M9/2,0-E00/M23 F8 - Connettori rivestiti in materiale plastico mediante stampaggio su entrambi i lati

1619292

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619292>

Schema di collegamento



Equipaggiamento dei contatti del connettore maschio/femmina M23

K-12-M23 M9/2,0-E00/M23 F8 - Connettori rivestiti in materiale plastico mediante stampaggio su entrambi i lati



1619292

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619292>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619292>



EAC

ID omologazione: 19060508



UL Listed

ID omologazione: E335019-20140707

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Power	48 V	5 A	-	-
Segnale	48 V	2 A	-	-



cUL Listed

ID omologazione: E335019-20140707

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Power	48 V	5 A	-	-
Segnale	48 V	2 A	-	-

K-12-M23 M9/2,0-E00/M23 F8 - Connettori rivestiti in materiale plastico mediante stampaggio su entrambi i lati



1619292

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619292>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27060106
ECLASS-13.0	27060106

ETIM

ETIM 9.0	EC003250
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

K-12-M23 M9/2,0-E00/M23 F8 - Connettori rivestiti in materiale plastico mediante stampaggio su entrambi i lati



1619292

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619292>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(b), 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	b884233b-bd42-40a0-bb42-de7dfd49fd8

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