

UC-12P1N1280DU - Connettore per cavi



1606282

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1606282>

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, serie: UC, diritto, schermato: sì, Bloccaggio a vite, Numero di poli: 12, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Spina, A saldare a mano, diametro cavi: 2 mm ... 14,5 mm, codifica: N, questo articolo dovrebbe essere privo di piombo dal secondo trimestre 2026 secondo la RoHS II senza l'eccezione 6c (Pb < 0,1 %), un'alternativa priva di piombo è disponibile in anticipo su richiesta

Dati commerciali

Codice articolo	1606282
Pezzi/conf.	20 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	20 Pezzi
Codice vendita	ABRAIA
Codice prodotto	ABRAIA
GTIN	4046356258593
Peso per pezzo (confezione inclusa)	99,24 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	92,251 g
Numero tariffa doganale	85389099
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

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

Connettori

Corpo isolante

Codifica	N
Materiale (Corpo isolante)	PBT
Materiale (Contatto)	CuZn
Materiale (Superficie contatti)	Ni/Au
Cicli di manovra	100
Collegamento	A saldare a mano
Tipo di commutazione del contatto	Spina
Applicazione	Segnale
Numero di poli	12
Senso di rotazione	standard
Piano d'inserimento	12
Numero Contatto (Gruppo di contatti 1)	12
Diametro Contatto (Gruppo di contatti 1)	1 mm
Sezione fili min. Contatto (Gruppo di contatti 1)	0,08 mm ²
Sezione fili max. Contatto (Gruppo di contatti 1)	1 mm ²
Corrente di dimensionamento Contatto (Gruppo di contatti 1)	8 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	III
Grado d'inquinamento	3

Custodia

Esecuzione	Custodia per connettore per cavi
Tipo di filettatura	M23
Tipo	diritto
Tipo di bloccaggio	Bloccaggio a vite
Connessione a vite Pg	senza
Materiale (Custodia)	GD-Zn
Materiale (Parti tornite)	CuZn
Materiale (Superficie custodia)	Ni
Materiale (Guarnizione)	FPM (O-ring)
Grado di protezione (inserito)	IP67

Guarnizione

Diametro esterno conduttore	2 mm ... 14,5 mm
-----------------------------	------------------

UC-12P1N1280DU - Connettore per cavi

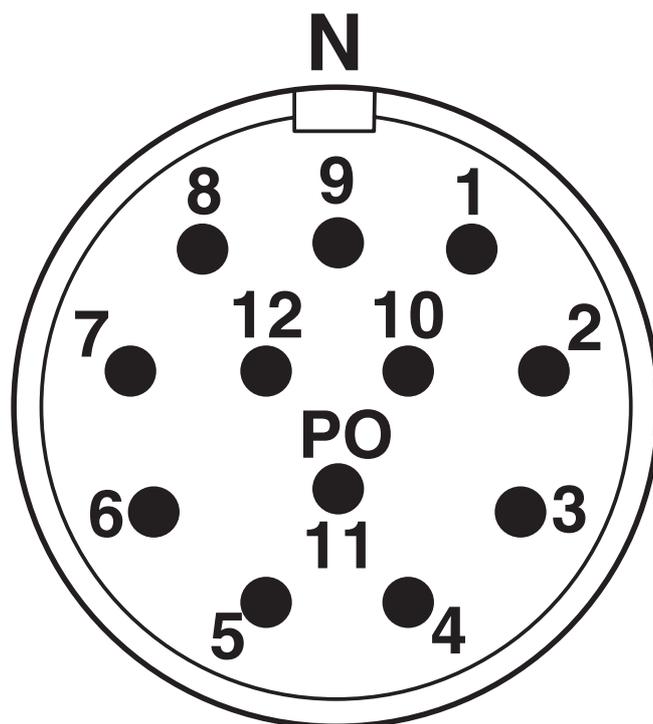
1606282

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1606282>



Disegni

Disegno schema



Pinning

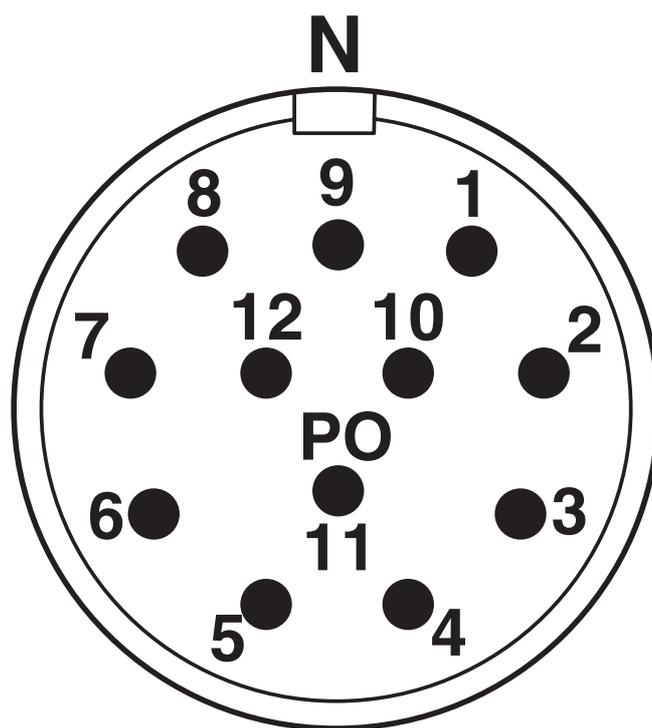
UC-12P1N1280DU - Connettore per cavi

1606282

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1606282>



Disegno schema



Pinning

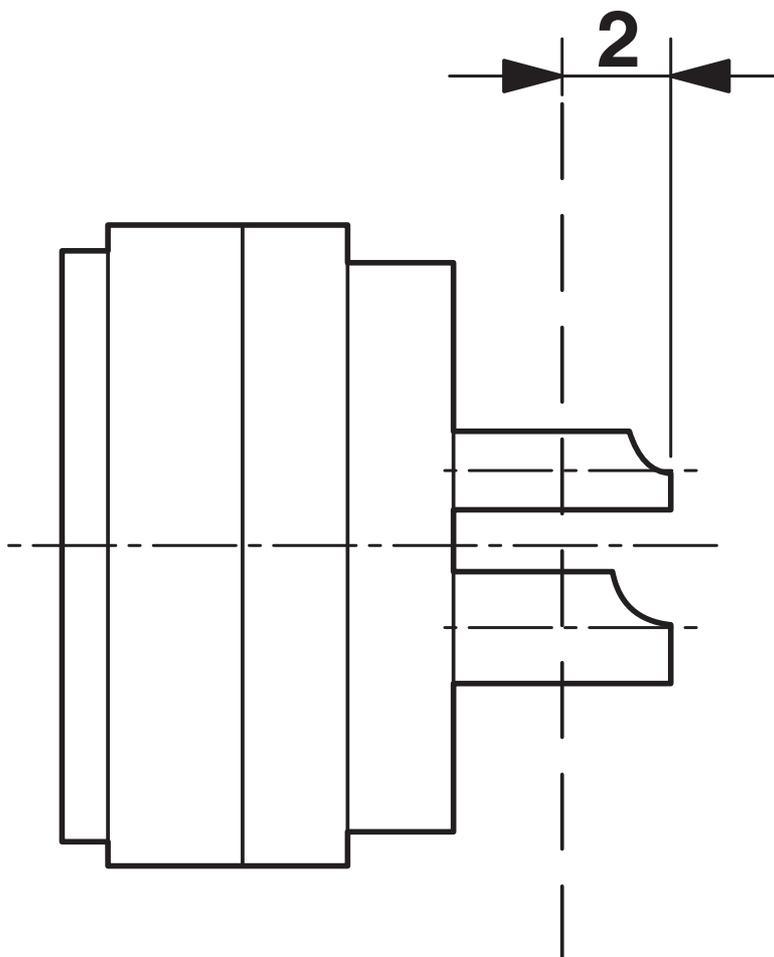
UC-12P1N1280DU - Connettore per cavi

1606282

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1606282>



Disegno schema



Disegno quotato

UC-12P1N1280DU - Connettore per cavi



1606282

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1606282>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

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

UC-12P1N1280DU - Connettore per cavi



1606282

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1606282>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	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	12d79d38-3fe1-4e0e-982e-9b6546eb1025

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