

RC-12P1N8DWQ00 - Connettore per apparecchi anteriore



1610720

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1610720>

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 il prodotto con contatti a crimpare equipaggiati. Ordinare i contatti a crimpare separatamente.

M23, Connettore per apparecchi anteriore, applicazione: Segnale, serie: RC, diritto, schermato: sì, Bloccaggio a vite, Numero di poli: 12, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Spina, Connessione a crimpare, O-ring radiale, Spessore della parete min.: 3 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.

Dati commerciali

Codice articolo	1610720
Pezzi/conf.	40 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	40 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABRAFL
Codice prodotto	ABRAFL
GTIN	4046356264358
Peso per pezzo (confezione inclusa)	28,95 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	26,468 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

RC-12P1N8DWQ00 - Connettore per apparecchi anteriore



1610720

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1610720>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

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

Connettori

Corpo isolante

Codifica	N
Materiale (Corpo isolante)	PA 6.6
Materiale (Contatto)	CuZn
Materiale (Superficie contatti)	Ni/Au
Cicli di manovra	50
Collegamento	Connessione a crimpare
Tipo di commutazione del contatto	Spina
Applicazione	Segnale
Numero di poli	12
Senso di rotazione	standard
Piano d'inserimento	12
Numero (Gruppo di contatti 1)	12
Diametro contatto (Gruppo di contatti 1)	1 mm
Fili Sezione min. (Gruppo di contatti 1)	0,14 mm ²
Fili Sezione max. (Gruppo di contatti 1)	0,56 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 flangiata
Tipo di filettatura	M23
Tipo	diritto
Tipo di bloccaggio	Bloccaggio a vite
Connessione a vite Pg	senza
Tipo di montaggio	Montaggio anteriore/flangia quadrata (4x Ø 2,7 mm)
Materiale (Custodia)	Gd-Zn
Materiale (Superficie custodia)	Ni
Materiale (Parti tornite)	CuZn
Grado di protezione (inserito)	IP67
Guarnizione per apparecchiatura	O-ring radiale

Condizioni ambientali e della vita elettrica

RC-12P1N8DWQ00 - Connettore per apparecchi anteriore



1610720

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1610720>

Condizioni ambientali

Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)

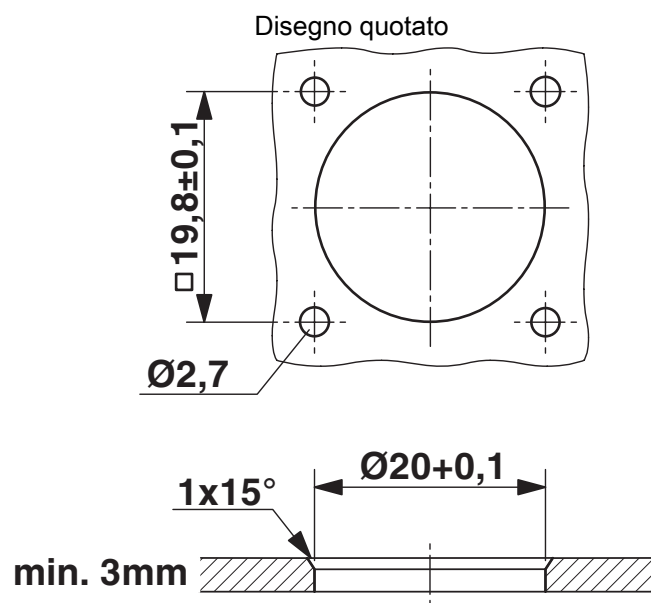
50 % ... 65 %

RC-12P1N8DWQ00 - Connettore per apparecchi anteriore

1610720

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1610720>

Disegni



Dimensioni di montaggio

RC-12P1N8DWQ00 - Connettore per apparecchi anteriore

1610720

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1610720>

Disegno schema



Pinning

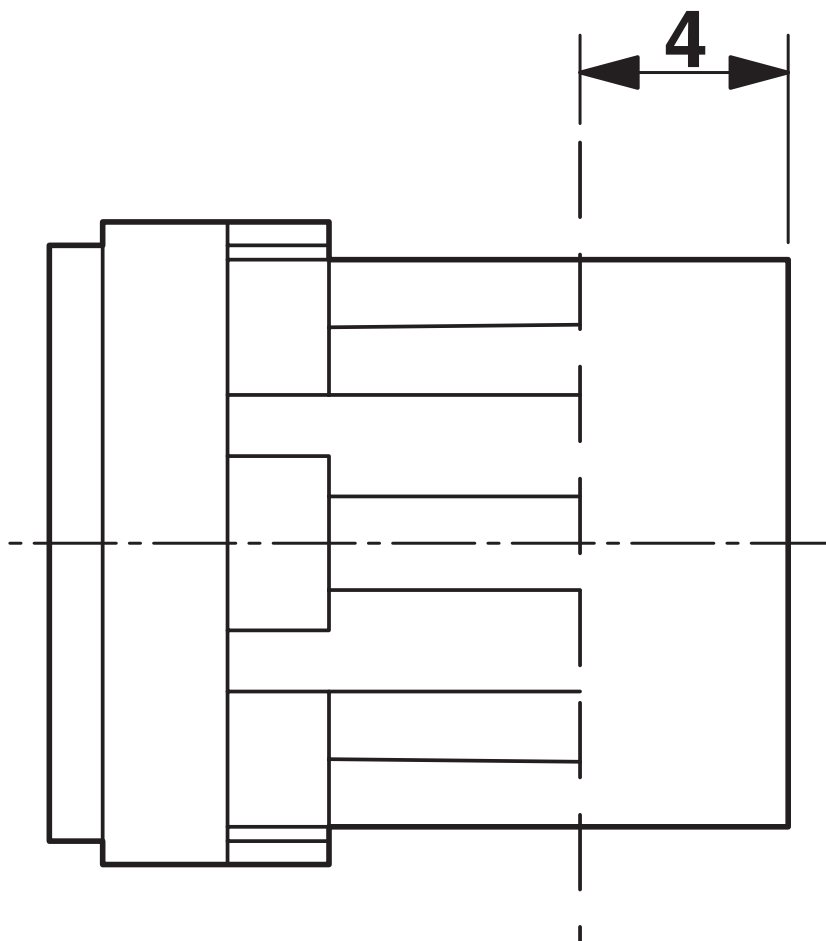
RC-12P1N8DWQ00 - Connettore per apparecchi anteriore



1610720

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1610720>

Disegno schema



Disegno quotato

RC-12P1N8DWQ00 - Connettore per apparecchi anteriore



1610720

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1610720>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

ETIM

ETIM 10.0	EC003569
-----------	----------

UNSPSC

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

RC-12P1N8DWQ00 - Connettore per apparecchi anteriore



1610720

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1610720>

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	85ca725d-7391-4552-8761-785092f84f57

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