

HC-28P1N124300 - Connettore per apparecchi posteriore



1590408

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1590408>

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.



Connettore per apparecchi posteriore, applicazione: Segnale, diritto, Bloccaggio a vite, M27, numero poli: 28, tipo di connessione del contatto: Spina, O-ring radiale, schermato: sì, numero poli: 28, tipo di connessione: A saldare a mano, serie: HC, 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	1590408
Pezzi/conf.	24 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABRAJR
Codice prodotto	ABRAJR
GTIN	4046356187398
Peso per pezzo (confezione inclusa)	47,733 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	43,92 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

HC-28P1N124300 - Connettore per apparecchi posteriore



1590408

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1590408>

Dati tecnici

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio posteriore/flangia quadrata (4x M3)
-------------------	---

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato apparecchio)
Serie	HC
Applicazione	Segnale
Numero di poli	28
Piano d'inserimento	28
Schermato	sì
Codifica	N
Tipo di filettatura	M27

Indicazioni materiale

Materiale Custodia	GD-Zn
Materiale Parti tornite	CuZn
Materiale Superficie custodia	Ni
Materiale Corpo isolante	PA 6.6
Materiale Contatto	CuZn
Materiale Superficie contatti	Au
Materiale Guarnizione	NBR (O-ring)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale guarnizione	FPM o NBR o EPDM

Caratteristiche elettriche

Contatti

Diametro contatto	1 mm
Sezione min.	0,08 mm ²
Sezione max.	1 mm ²
Corrente nominale I _N	8 A
Tensione nominale U _N	48 V AC
	74 V DC
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV

Dati di collegamento

Connessione conduttori

Collegamento	A saldare a mano
Tipo di connessione del contatto	Spina

HC-28P1N124300 - Connettore per apparecchi posteriore



1590408

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1590408>

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	50
------------------	----

Connettori

Tipo	diritto
Senso di rotazione	standard

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 125 °C
Posizione elevata	2000 m

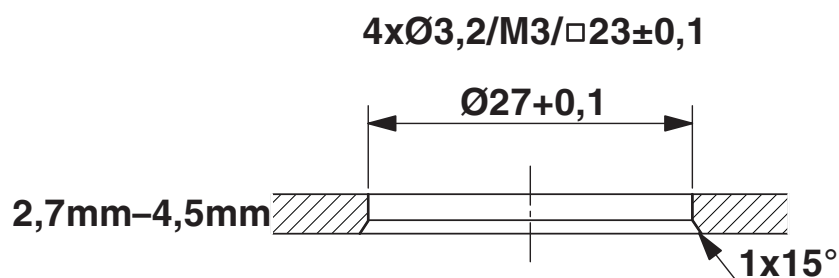
HC-28P1N124300 - Connettore per apparecchi posteriore

1590408

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1590408>

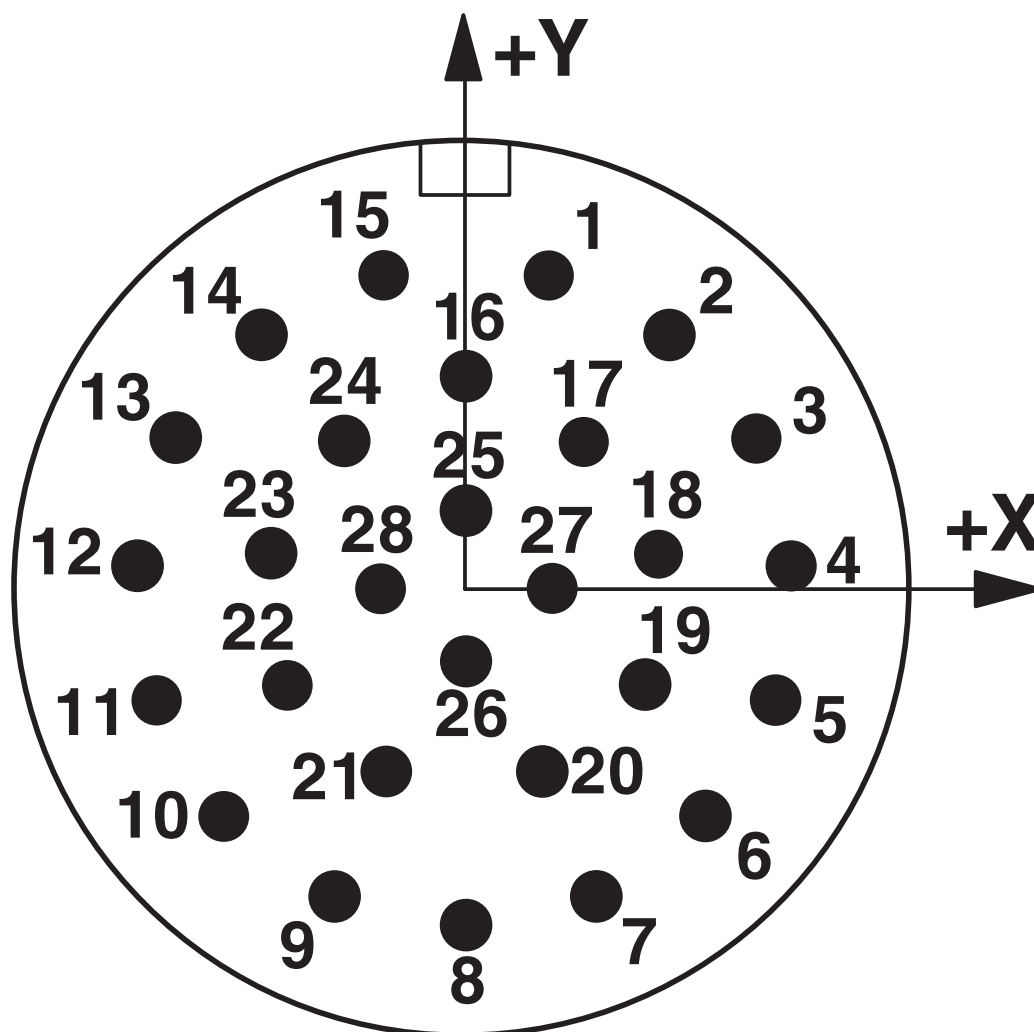
Disegni

Disegno quotato



Dimensioni di montaggio

Disegno schema



Pinning

HC-28P1N124300 - Connettore per apparecchi posteriore



1590408

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1590408>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

ETIM

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

UNSPSC

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

HC-28P1N124300 - Connettore per apparecchi posteriore



1590408

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1590408>

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	759b0959-4b4b-423e-a1c9-713dc99edc40

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