

HC-STA-A16PT-BWS-HT-M25-ELCAL - Set di connettori



1424461

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1424461>

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.



Set di connettori, numero poli: 16, tipo di connessione: Connessione Push-in, sezione di connessione: AWG 26- 14

Dati commerciali

Codice articolo	1424461
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	AF7AFX
Codice prodotto	AF7AFX
GTIN	4055626372907
Peso per pezzo (confezione inclusa)	442 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	387 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	CN

HC-STA-A16PT-BWS-HT-M25-ELCAL - Set di connettori



1424461

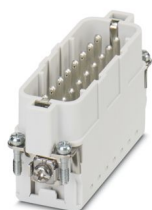
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1424461>

Set composto da

HC-A16-I-PT-M - Inserto contatti

1585375

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1585375>



Inserto contatti, numero poli: 16+PE, dimensioni: D25, numero di connessioni per polo: 1, Spina, Connessione Push-in, 250 V, 16 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm²

HC-A16-I-PT-F - Inserto contatti

1585388

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1585388>



Inserto contatti, numero poli: 16+PE, dimensioni: D25, numero di connessioni per polo: 1, Femmina, Connessione Push-in, 250 V, 16 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm²

HC-STA-A16PT-BWS-HT-M25-ELCAL - Set di connettori



1424461

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1424461>

HC-STA-D25-BWS-EL-AL - Custodia

1424391

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1424391>



Custodia da incasso D25, con blocc. longitudinale, materiale: Pressofuso di alluminio, impermeabile, altezza: 26 mm, connessione a vite per cavo: senza, Standard

HC-STA-D25-HHFS-1TTM25-ELC-AL - Custodia

1424382

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1424382>



Custodia protettiva D25, per bloccaggio longitudinale, materiale: Pressofuso di alluminio, impermeabile, uscite cavi: 1, diritto, 1x M25, altezza: 72 mm, connessione a vite per cavo: senza, Standard

HC-STA-A16PT-BWS-HT-M25-ELCAL - Set di connettori



1424461

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1424461>

G-INS-M25-M68N-NNES-S - Pressacavi

1411165

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411165>



Pressacavi, materiale connessione a vite: Ottone, nichelato, applicazione: Standard, diametro esterno cavo 11 mm ... 17 mm, schermatura: no, filettatura: M25 x 1,5, colore: argento, con O-ring

HC-STA-A16PT-BWS-HT-M25-ELCAL - Set di connettori



1424461

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1424461>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Set di connettori
Tipo di custodia	Custodia completa
Applicazione	Standard
Tipo	D25
Numero di poli	16
Numero uscite cavi	1
Coperchio di protezione	no

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Tensione di dimensionamento (III/3)	250 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV
Corrente nominale	16 A

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione Push-in
Tecnica di connessione	Connessione Push-in
Sezione di collegamento	0,14 mm ² ... 2,5 mm ² (vale per conduttori flessibili con capocorda) 0,14 mm ² ... 2,5 mm ² (vale per conduttori flessibili con capocorda)
Sezione di collegamento AWG	26 ... 14

Dimensioni

Dimensioni di montaggio

Larghezza della sezione di montaggio	24 mm
Lunghezza della sezione di montaggio	74 mm

Indicazioni materiale

Materiale Custodia	Pressofuso di alluminio, resistente all'acqua di mare
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale contatto	Lega di rame
Materiale superficie contatti	Ag
Materiale inserto portacontatti	PC
Materiale staffa di bloccaggio	PA

Cavo / linea

Diametro esterno conduttore	11 mm ... 17 mm
-----------------------------	-----------------

HC-STA-A16PT-BWS-HT-M25-ELCAL - Set di connettori



1424461

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1424461>

14 mm ... 17 mm (per UL 514 B)

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

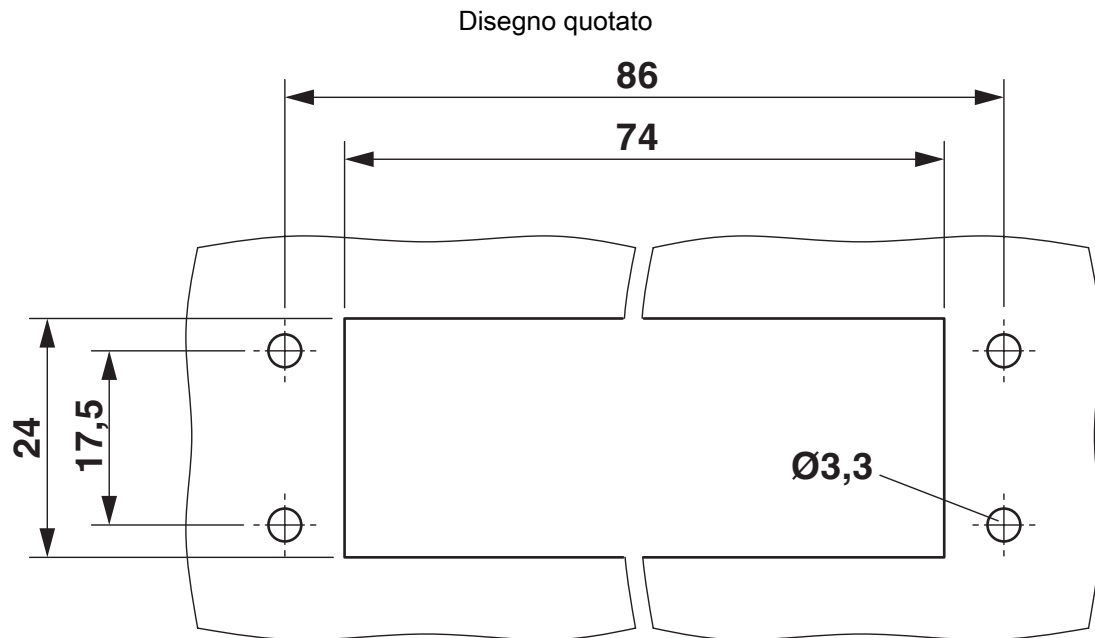
Grado di protezione	IP66
	IP67
Grado di protezione (NEMA)	4 (UL 50e)
	4X (UL 50e)
	12 (UL 50e)
Resistenza agli urti	IK08
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 100 °C

HC-STA-A16PT-BWS-HT-M25-ELCAL - Set di connettori

1424461

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1424461>

Disegni



Dima di foratura:

HC-STA-A16PT-BWS-HT-M25-ELCAL - Set di connettori



1424461

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1424461>

Disegno schema



Pinning lato collegamenti, sx maschio, dx femmina

HC-STA-A16PT-BWS-HT-M25-ELCAL - Set di connettori

1424461

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1424461>

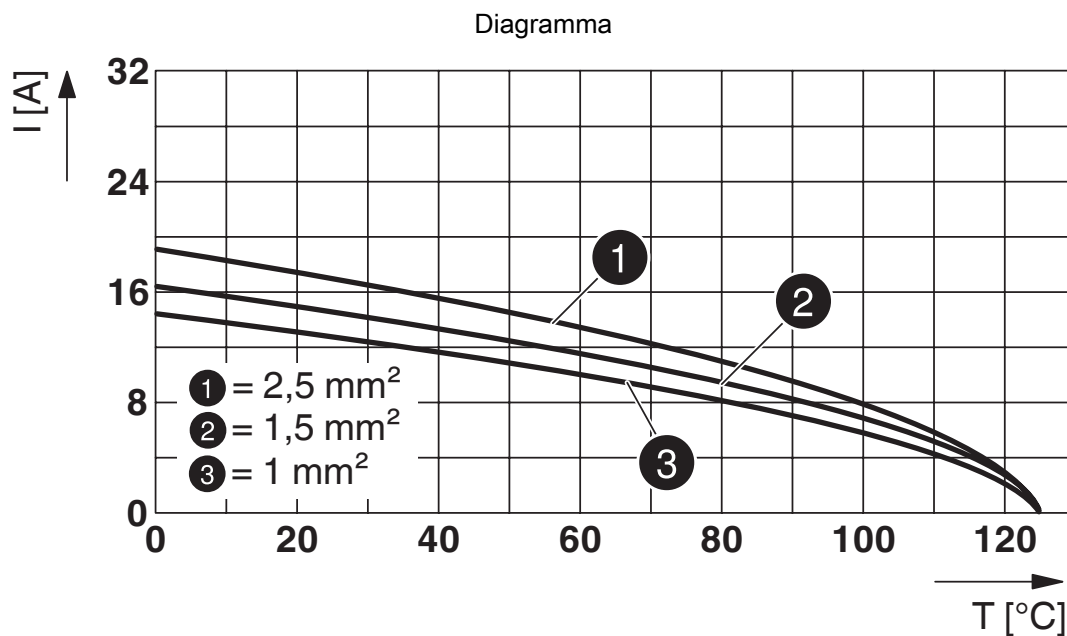


Diagramma derating

HC-STA-A16PT-BWS-HT-M25-ELCAL - Set di connettori



1424461

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1424461>

Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1424461>

DNV

ID omologazione: TAE000037S

HC-STA-A16PT-BWS-HT-M25-ELCAL - Set di connettori



1424461

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1424461>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440113
ECLASS-15.0	27440113

ETIM

ETIM 10.0	EC002636
-----------	----------

UNSPSC

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

HC-STA-A16PT-BWS-HT-M25-ELCAL - Set di connettori



1424461

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1424461>

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	b3027077-0fdf-4f2d-bc75-9591252de914

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