HC-HS 6-ESTS-12 - Inserto contatti

1674574

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1674574

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.

Inserto portacontatti maschio HEAVYCON, serie HS6, 16 poli, attacco a vite, numerazione 7-12

Dati commerciali

Codice articolo	1674574
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice prodotto	AF7ABI
GTIN	4017918144685
Peso per pezzo (confezione inclusa)	99,3 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	95,83 g
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Note

Note generali	Per custodia HEAVYCON-ADVANCE serie B16 e custodia HEAVYCON serie B32

Montaggio

Nota per il montaggio	I connettori possono essere estratti solo in assenza di carico/tensione.

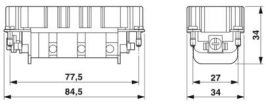
Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Inserto portacontatti a polo fisso
Serie	HC-HS
Tipo	B16
	B32
Numero di poli	6
Piano d'inserimento	6+PE
Numerazione contatto	7 - 12

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	34 mm
Altezza	34 mm
Lunghezza	84,5 mm
Distanza fori orizzontale	77,5 mm

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

Tecnica di connessione	Connessione a vite
Attacco a norma	IEC / EN

Connessione conduttori

Sezione di collegamento	0,5 mm² ... 6 mm²
Sezione di collegamento AWG	20 ... 10
Coppia di serraggio	1,2 Nm
Lunghezza di spelatura nei singoli conduttori	10 mm

Caratteristiche elettriche

Tensione di dimensionamento (III/3)	500 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Corrente nominale	35 A

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	≥ 500

Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale contatto	Lega di rame
Materiale superficie contatti	Ag
Materiale inserto portacontatti	PA

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

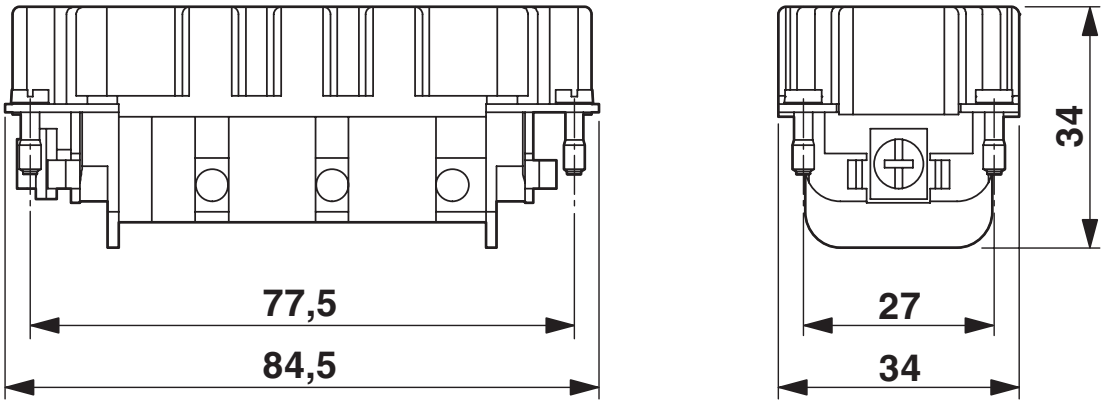
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 125 °C (incluso il surriscaldamento)

Normative e prescrizioni

Norme costruttive e di verifica	DIN VDE 0627/86
	DIN VDE 0110/02.79
	DIN VDE 0110-1/04.97
	IEC 60664-1, DIN IEC 60512
Verifiche	DIN VDE 0627/86
	DIN VDE 0110/02.79
	DIN VDE 0110-1/04.97
	IEC 60664-1, DIN IEC 60512

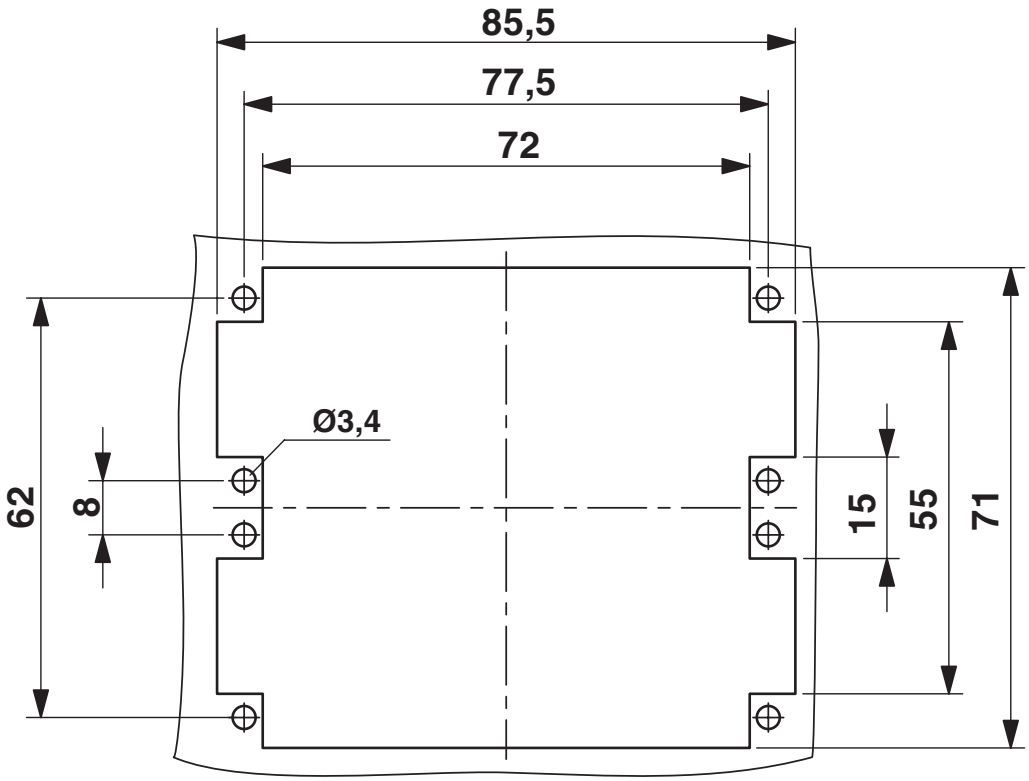
Disegni

Disegno quotato



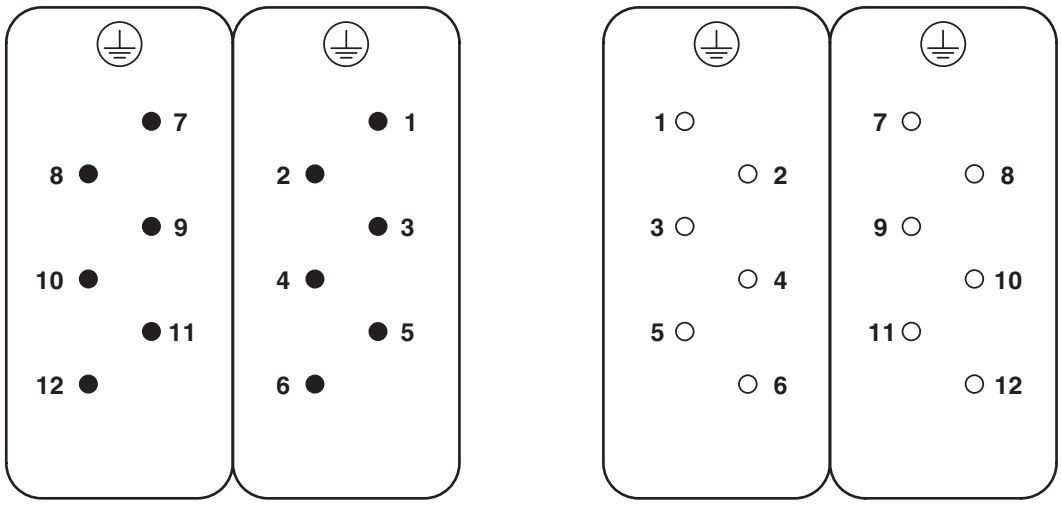
Inserto portacontatti maschio

Disegno quotato



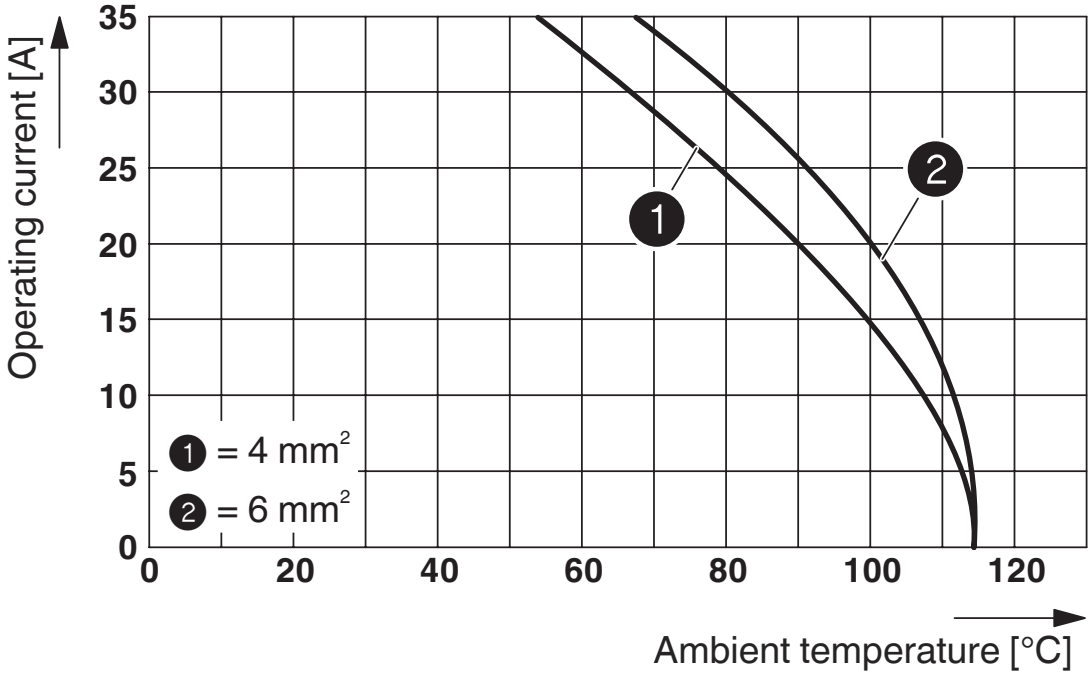
Dima di foratura:

Disegno schema



Pinning lato collegamenti

Diagramma



Curva di derating: serie HC-HS...S

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440205

Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base allarticolo è disponibile nellarea 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)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

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