

# HC-COM-17-ESTC - Inserto contatti



1408465

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1408465>

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 contatti, numero poli: 17+PE, dimensioni: COM, contatti di potenza: 0, contatti di comando: 17, numero di connessioni per polo: 1, Spina, Connessione a crimpare, 200 V, 10 A, 0,14 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>, applicazione: Potenza, solo per custodie in plastica

## Descrizione del prodotto

Inserto portacontatti, incl. 4 viti di fissaggio

## I vantaggi

- Resistente agli urti e alle vibrazioni secondo la norma DIN EN 61373

## Dati commerciali

Codice articolo	1408465
Pezzi/conf.	2 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	2 Pezzi
Codice vendita	AF7ABH
Codice prodotto	AF7ABH
GTIN	4046356618175
Peso per pezzo (confezione inclusa)	15,9 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	15,9 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	CN

# HC-COM-17-ESTC - Inserto contatti



1408465

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1408465>

## Dati tecnici

### Note

Note generali	Per contatti a crimpare CK1,6-ED...
Note generali	I connettori possono essere estratti solo in assenza di carico/tensione.

### Montaggio

Nota per il montaggio	L'uso prevede l'installazione in una custodia con grado di protezione IP54 o superiore
-----------------------	--

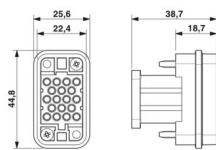
### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Inserto portacontatti a polo fisso
Serie	HC-COM
Applicazione	Potenza
Tipo	COM
Numero di poli	17
Piano d'inserimento	17+PE
Numerazione contatto	1 - 17
Numero di connessioni per polo	1
Numero contatti di potenza	0
Numero contatti di comando	17
Tipo contatto	tornito in rotolo

### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

### Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	25,6 mm
Altezza	38,7 mm
Lunghezza	45 mm

### Caratteristiche meccaniche

Diametro contatto	1,6 mm
-------------------	--------

### Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

# HC-COM-17-ESTC - Inserto contatti



1408465

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1408465>

Tecnica di connessione	Connessione a crimpare
Numero di connessioni per polo	1
Attacco a norma	IEC / EN

## Connessione conduttori

Sezione di collegamento	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento AWG	26 ... 14
Lunghezza di spelatura nei singoli conduttori	8 mm
	6 mm (con 2,5 mm <sup>2</sup> )

## Caratteristiche elettriche

Contatti tensione di dimensionamento (III/2)	250 V
Tensione di dimensionamento (III/3)	200 V
Tensione nominale contatti di potenza	200
Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV
Corrente nominale	10 A

## Caratteristiche meccaniche

### Dati meccanici

Cicli di manovra	≥ 500
------------------	-------

## Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale guarnizione Guarnizione profilata	NBR
Materiale contatto	Lega di rame
Materiale superficie contatti	Ag (in alternativa Au)
Materiale inserto portacontatti	PC

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 100 °C (incluso il surriscaldamento)
----------------------------------	---

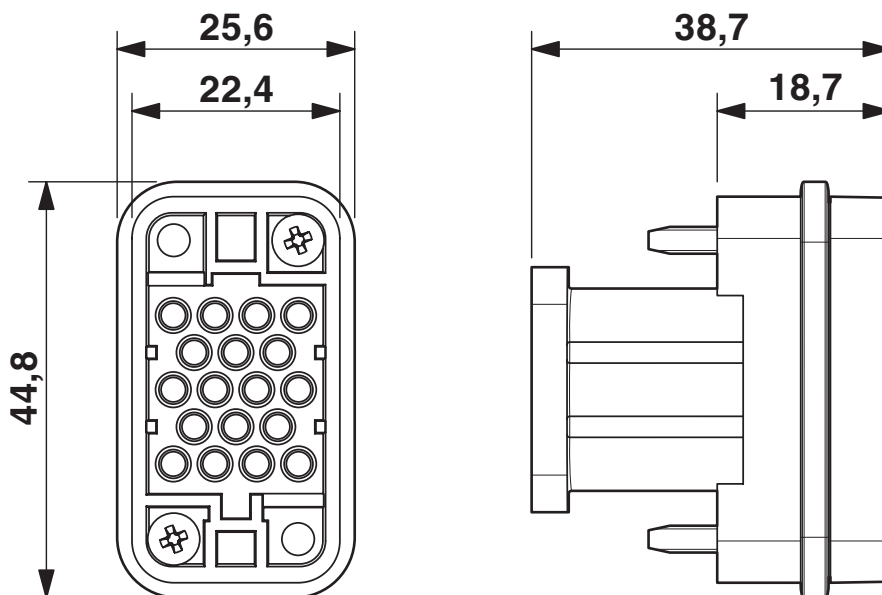
# HC-COM-17-ESTC - Inserto contatti

1408465

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1408465>

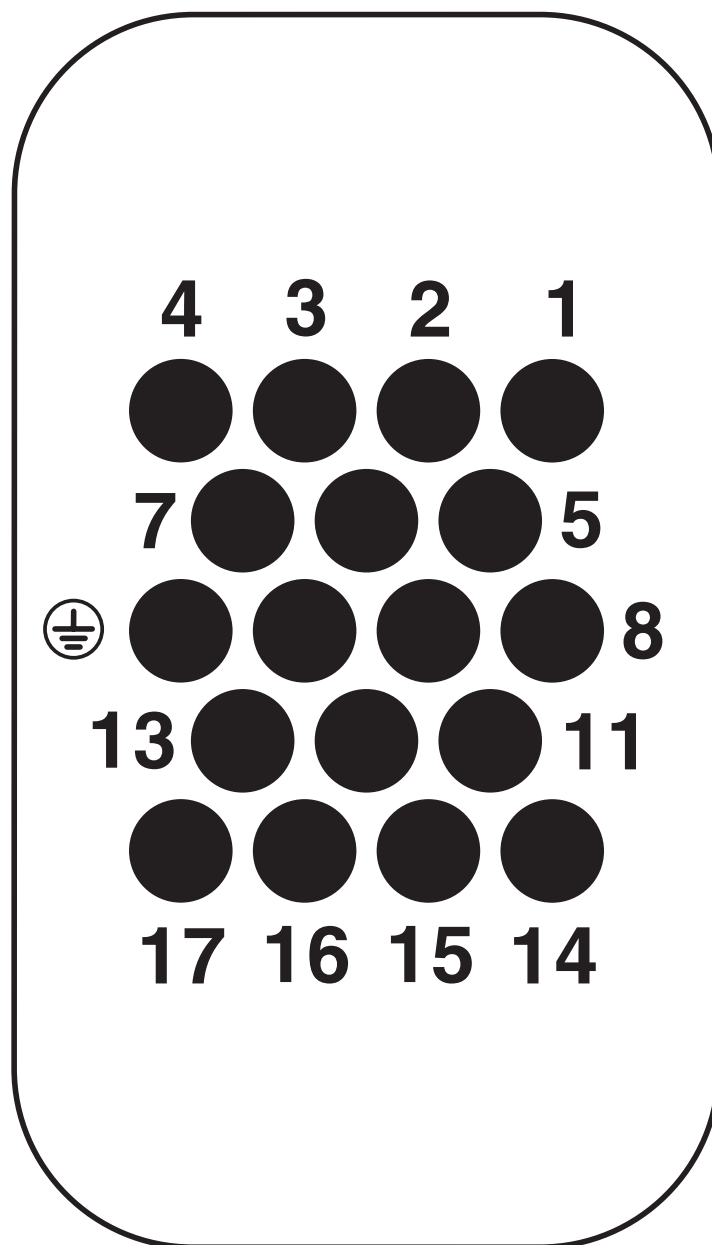
## Disegni

Disegno quotato



Disegno quotato HC-COM-17-ESTC

Disegno schema



Pinning lato collegamenti

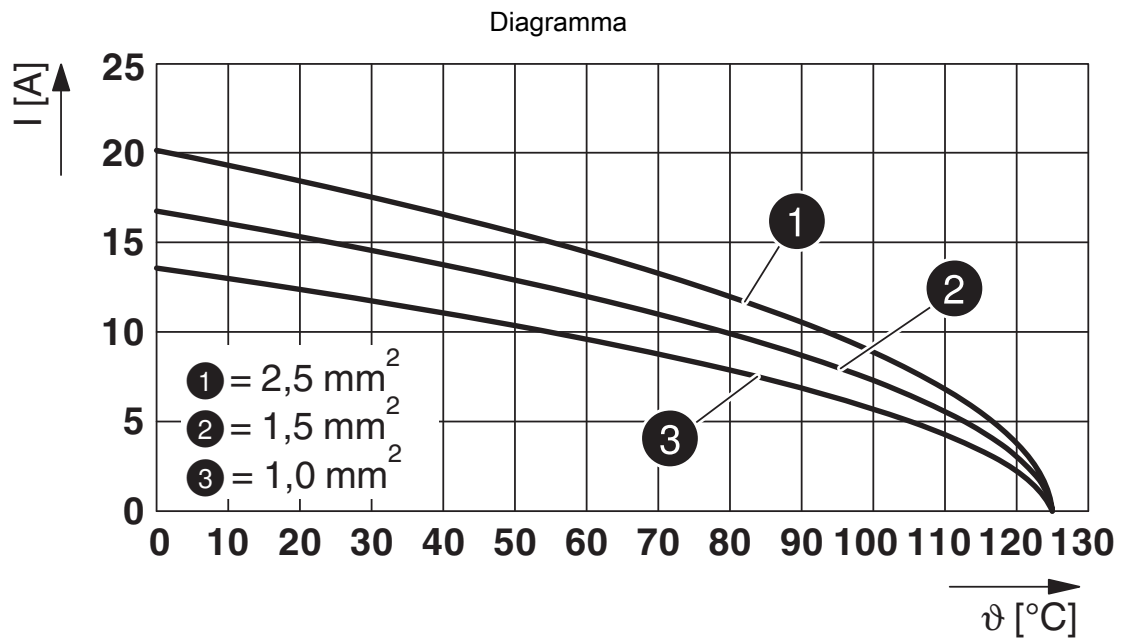


Diagramma derating

# HC-COM-17-ESTC - Inserto contatti





1408465


<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1408465>


## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1408465>

 <b>CSA</b> ID omologazione: 260458				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $mm^2$
keine				
	600 V	19 A	20 - 12	-

 <b>cUL Recognized</b> ID omologazione: E118976				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $mm^2$
keine				
	600 V	10,5 A	22 - 14	-

 <b>UL Recognized</b> ID omologazione: E118976				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $mm^2$
keine				
	600 V	19,5 A	22 - 14	-

 <b>EAC</b> ID omologazione: RU C-DE.AI30.B.01102				
---	--	--	--	--

1408465

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1408465>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440205
ECLASS-15.0	27440205

### ETIM

ETIM 10.0	EC000438
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

1408465

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1408465>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts(n. CAS: Non pertinente)
	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(n. CAS: 119-47-1)
SCIP	98763ff0-3ff2-40be-99b0-e1cb495ebf35

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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)