

HC-M-08-CT-M - Modulo portacontatti



1414370

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414370>

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.



Modulo portacontatti, numero poli: 8, contatti di potenza: 8, contatti di comando: 0, Spina, Connessione a crimpare, 320 V, 16 A, 0,5 mm² ... 4 mm², applicazione: Potenza

Dati commerciali

Codice articolo	1414370
Pezzi/conf.	5 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	5 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	AF7ACE
Codice prodotto	AF7ACE
GTIN	4055626025230
Peso per pezzo (confezione inclusa)	8,8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	8,55 g
Numero tariffa doganale	85389099
Paese di origine	PL

Dati tecnici

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 modulare
Serie	HC-M-08
Applicazione	Potenza
Numero di poli	8
Piano d'inserimento	8
Numerazione contatto	1 - 8
Numero di punti di connessione modulo	1
Numero contatti di potenza	8
Numero contatti di comando	0
Tipo contatto	tornito

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Dati di collegamento

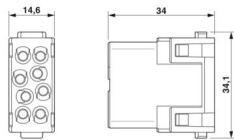
Tecnologia di connessione

Tecnica di connessione	Connessione a crimpare
------------------------	------------------------

Connessione conduttori

Sezione di collegamento	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Sezione di collegamento AWG	20 ... 12
Lunghezza di spelatura nei singoli conduttori	7,5 mm

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	34,2 mm
Altezza	34,5 mm
Lunghezza	14,6 mm

Caratteristiche meccaniche

Altezza custodia minima	52 mm
Diametro contatto	2,5 mm

Caratteristiche elettriche

Contatti tensione di dimensionamento (III/2)	500 V
Tensione di dimensionamento (III/3)	320 V
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	6 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	4 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV
Corrente nominale	16 A
SCCR	5 kA (UL 2237)

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 (in alternativa Au)
Materiale inserto portacontatti	PC
Norme / Disposizioni	PC

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 125 °C
----------------------------------	-------------------

Normative e prescrizioni

Controllo

Norme/disposizioni	PC: Protezione antincendio nei veicoli su rotaia - set di requisiti R22, R23 e R24 a norma DIN EN 45545-2 (Livello di pericolo HL1 - HL3)
--------------------	---

HC-M-08-CT-M - Modulo portacontatti

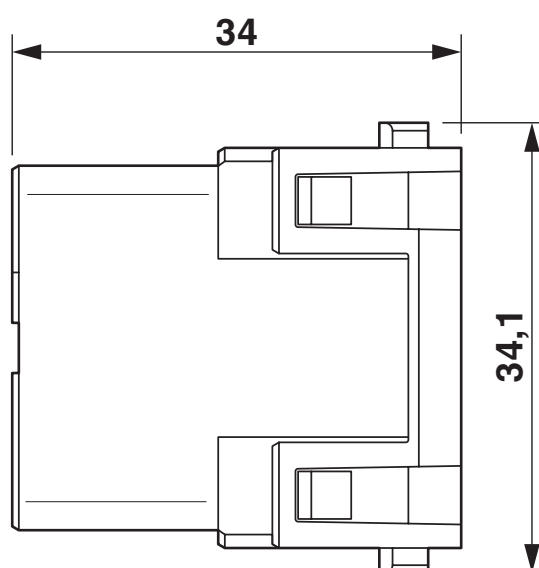
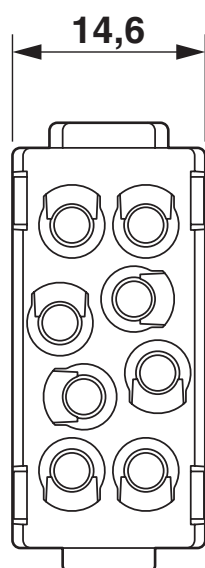
1414370

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414370>



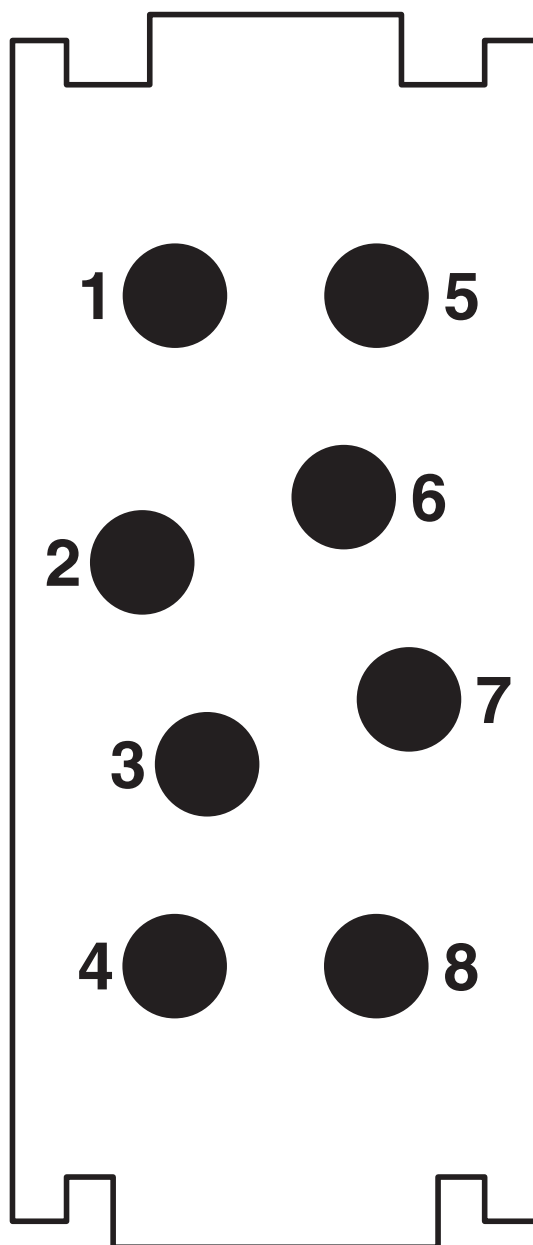
Disegni

Disegno quotato



Inserto portacontatti maschio

Disegno schema



Pinning lato collegamenti

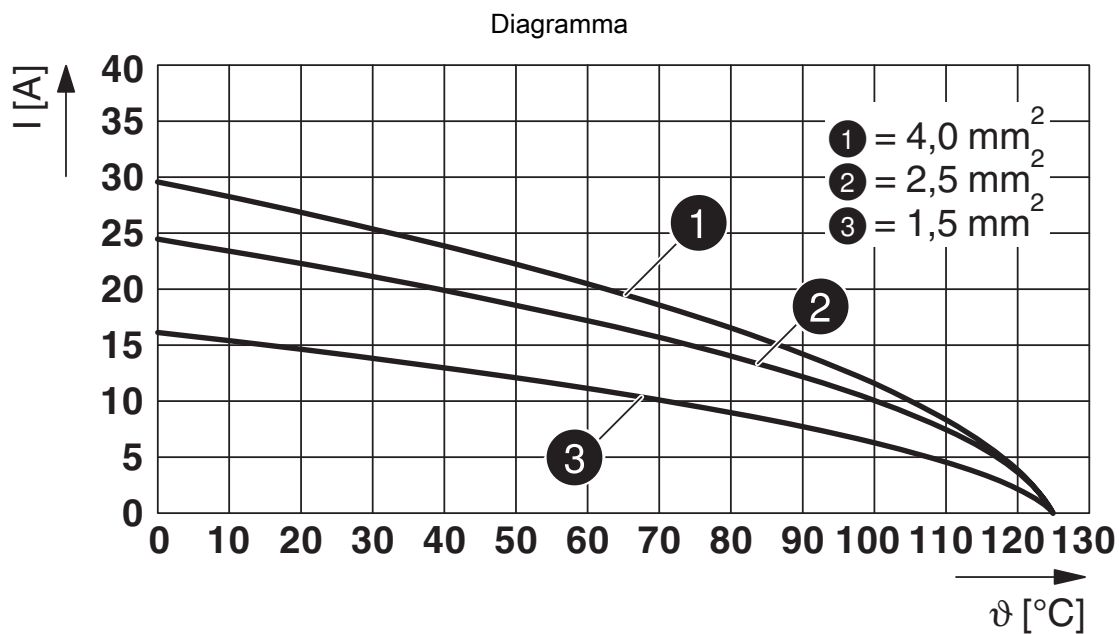


Diagramma derating

1414370

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414370>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414370>

 UL Recognized ID omologazione: E468743				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	600 V	20 A	-	-

 CSA ID omologazione: 158887				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	600 V	16 A	- 12	-

 UL Recognized ID omologazione: E118976				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	600 V	20 A	-	-

DNV ID omologazione: TAE000037S				
---	--	--	--	--

1414370

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414370>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440217
ECLASS-15.0	27440217

ETIM

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

UNSPSC

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

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)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

EF3.1 Cambiamento climatico

CO2e kg	0,047 kg CO2e
---------	---------------