

# HC-TSC-M-06-PT-M - Modulo portacontatti



1079591

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1079591>

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: 6, Spina, Connessione Push-in, 100 V, 20 A, 1,5 mm<sup>2</sup> ... 4 mm<sup>2</sup>, con funzione di cortocircuito

## Dati commerciali

Codice articolo	1079591
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	AF7ACE
Codice prodotto	AF7ACE
GTIN	4055626800387
Peso per pezzo (confezione inclusa)	33,4 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	30 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	CN

## Dati tecnici

### Note

Note generali	Osservare lo schema elettrico
Note generali	Utilizzare cavi con sezione minima 1,5 mm <sup>2</sup> in caso di lunghezza massima del loop di conduttori di 2 m. Non è consentito il loop aperto!
Note generali	utilizzare solo conduttori flessibili con puntalini

### 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-TSC
Numero di poli	6
Piano d'inserimento	6
Numero di punti di connessione modulo	2
Tipo contatto	in rotolo

### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

### Dati di collegamento

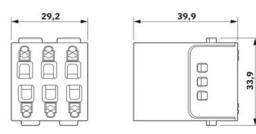
#### Tecnologia di connessione

Tecnica di connessione	Connessione Push-in
------------------------	---------------------

#### Connessione conduttori

Sezione di collegamento	1,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento AWG	21 ... 12
Lunghezza di spelatura nei singoli conduttori	8 mm

### Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	33,8 mm
Altezza	45,8 mm
Lunghezza	29,2 mm

### Caratteristiche meccaniche

Diametro contatto	4 mm
-------------------	------

1079591

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1079591>

## Caratteristiche elettriche

Tensione di dimensionamento (III/3)	100 V (nello stato connesso)
	100 V (non connesso e durante la procedura di innesto)
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV
Corrente nominale	20 A (nello stato installato)
	20 A (non connesso e durante la procedura di innesto)

## Indicazioni materiale

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

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

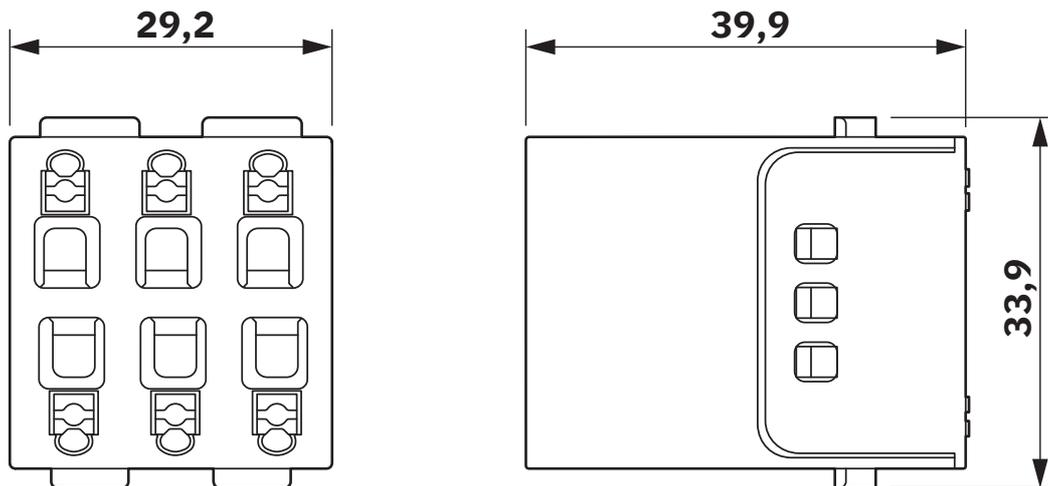
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 125 °C (incluso il surriscaldamento)
----------------------------------	---

1079591

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1079591>

## Disegni

Disegno quotato



Inserto portacontatti maschio

Diagramma

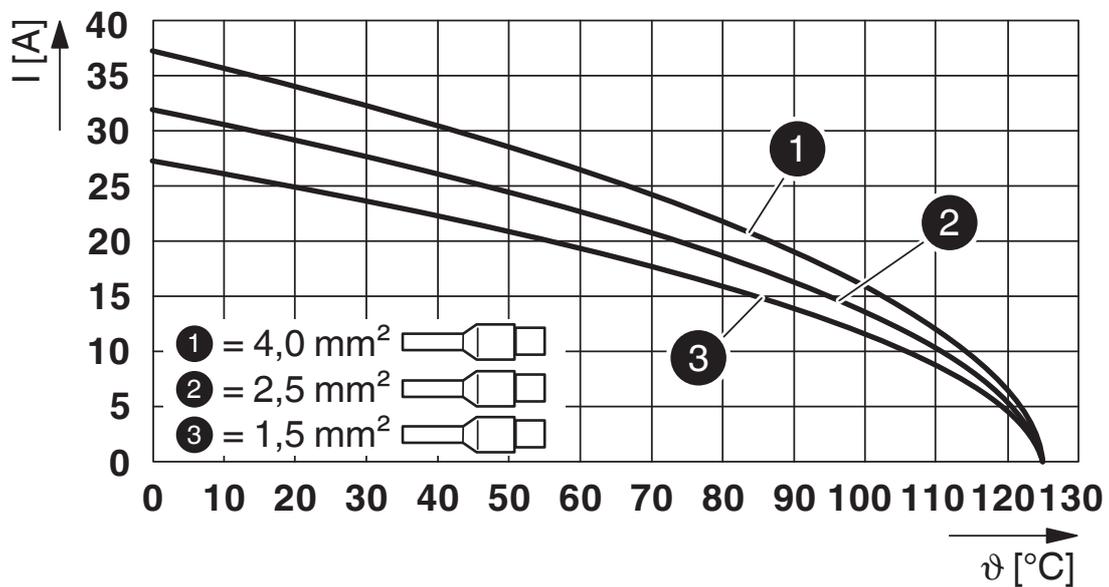


Diagramma di declassamento (nello stato di collegamento)

Diagramma

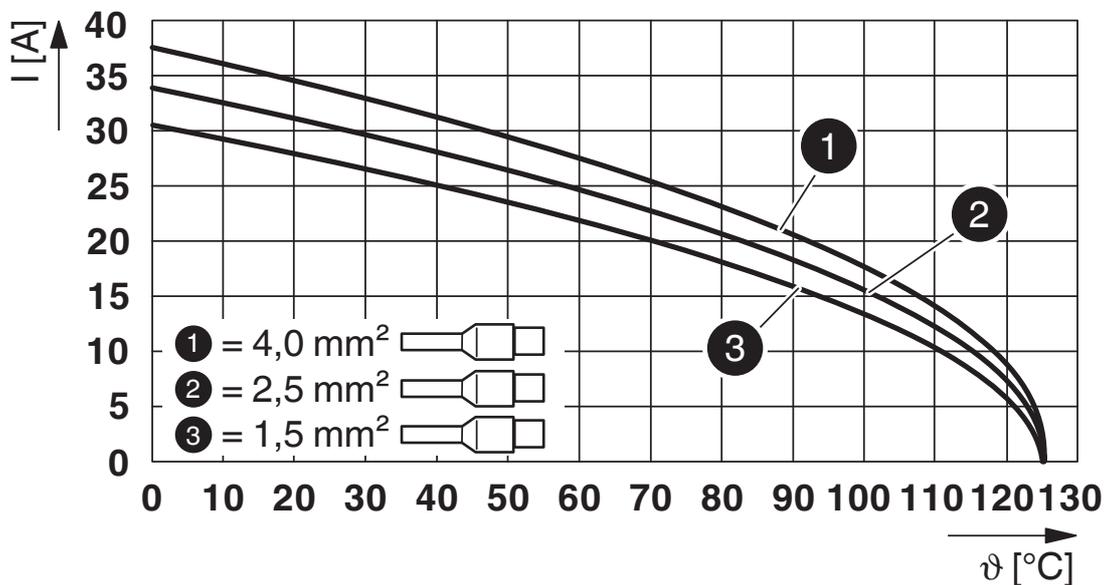
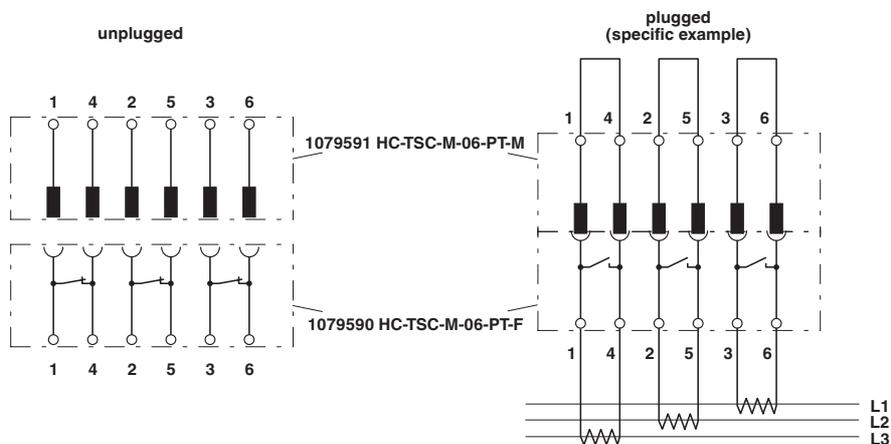


Diagramma di declassamento (nello stato di non collegamento)

Schema di collegamento



Schema di collegamento

1079591

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1079591>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0

27440205

### ETIM

ETIM 9.0

EC000438

1079591

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1079591>

## 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%
---	---

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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)