PP-H 6/ 1-M OG - Maschio

3061704

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3061704

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.





Maschio, liberamente confezionabili, tensione nominale: 1000 V, corrente nominale: 41 A, numero di connessioni: 1, numero poli: 1, tipo di connessione: Connessione Push-in, Sezione di dimensionamento: 6 mm^2, 1. piano, sezione: 0,5 mm^2 - 10 mm^2, colore: arancione

I vantaggi

- Abbondante spazio per la siglatura
- Le spine COMBI con tecnologia Push-in liberamente confezionabili offrono per ogni esigenza una soluzione che può essere realizzata dallo stesso utilizzatore
- Testato per le applicazioni ferroviarie

Dati commerciali

Codice articolo	3061704
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1.000 Pezzi
Codice vendita	BE2244
Codice prodotto	BE2244
GTIN	4046356897563
Peso per pezzo (confezione inclusa)	7,9 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	7,9 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	PL

Dati tecnici

Note

Nota per il funzionamento	In conformità alla norma IEC 61984, i connettori COMBI sono connettori senza potenza di commutazione e possono essere collegati o scollegati senza carico e tensione se utilizzati come previsto

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettore del morsetto
Numero di poli	1
Passo	8,2 mm
Numero collegamenti	1
Numero di file	1
Potenziali	1

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,31 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	1
Sezione nominale	6 mm²

1. piano

Collegamento	Connessione Push-in
Lunghezza del tratto da spelare	12 mm
Calibro a tampone	A5
Attacco a norma	IEC 61984
Sezione conduttore rigida	0,5 mm² ... 10 mm²
Sezione conduttore AWG	20 ... 8 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,5 mm² ... 6 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	20 ... 10 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,5 mm² ... 6 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,5 mm² ... 6 mm²
Sezione del conduttore flessibile (2 conduttori di sezione identica con puntalino TWIN con collare in plastica)	0,5 mm² ... 1,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm² ... 1,5 mm²
Sezione nominale	6 mm²
Corrente nominale	41 A

Corrente di carico massima	41 A (con una sezione conduttore di 6 mm²)
Tensione nominale	1000 V

1. piano Sezioni di collegamento dirette a innesto

Sezione conduttore rigida	1 mm² ... 10 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	1 mm² ... 6 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	1 mm² ... 6 mm²

Dimensioni

Larghezza	8,2 mm
Altezza	49,3 mm
Passo	8,2 mm

Indicazioni materiale

Colore	arancione (RAL 2003)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	I
Materiale isolante	PA

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Parete laterale aperta	No

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °C a +70 °C)
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (attivazione)	-5 °C ... 70 °C
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % ... 70 %

Normative e prescrizioni

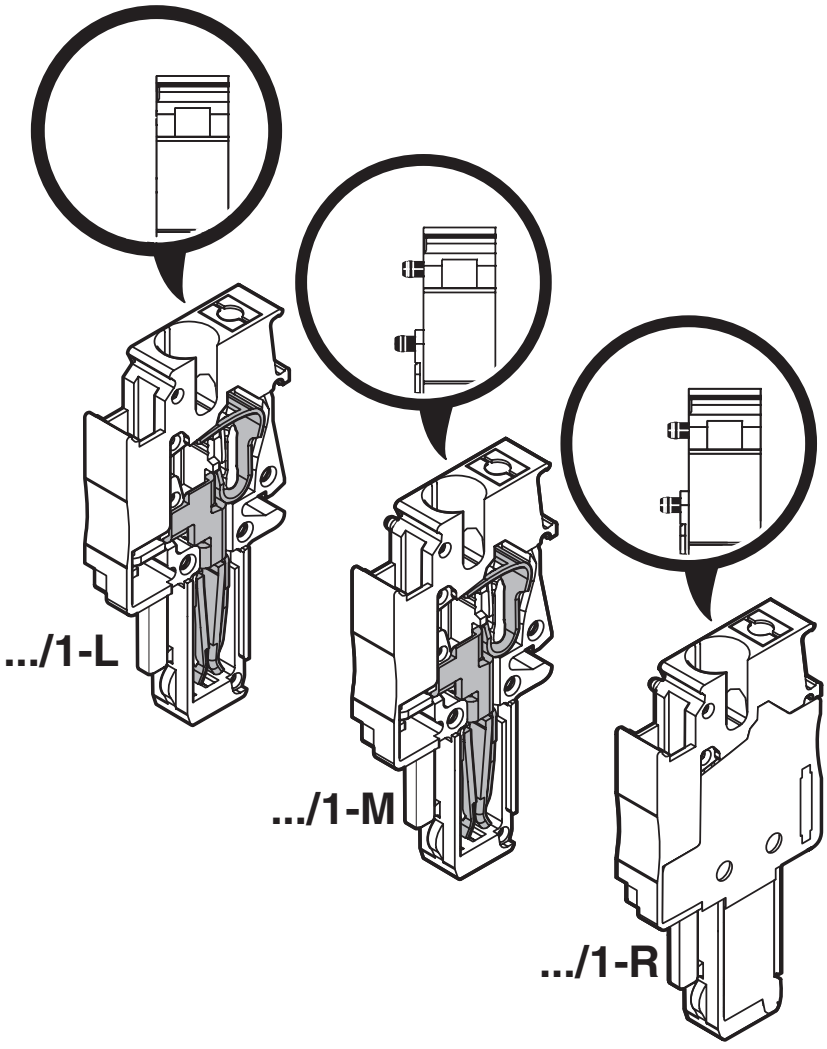
Attacco a norma	IEC 61984

Montaggio

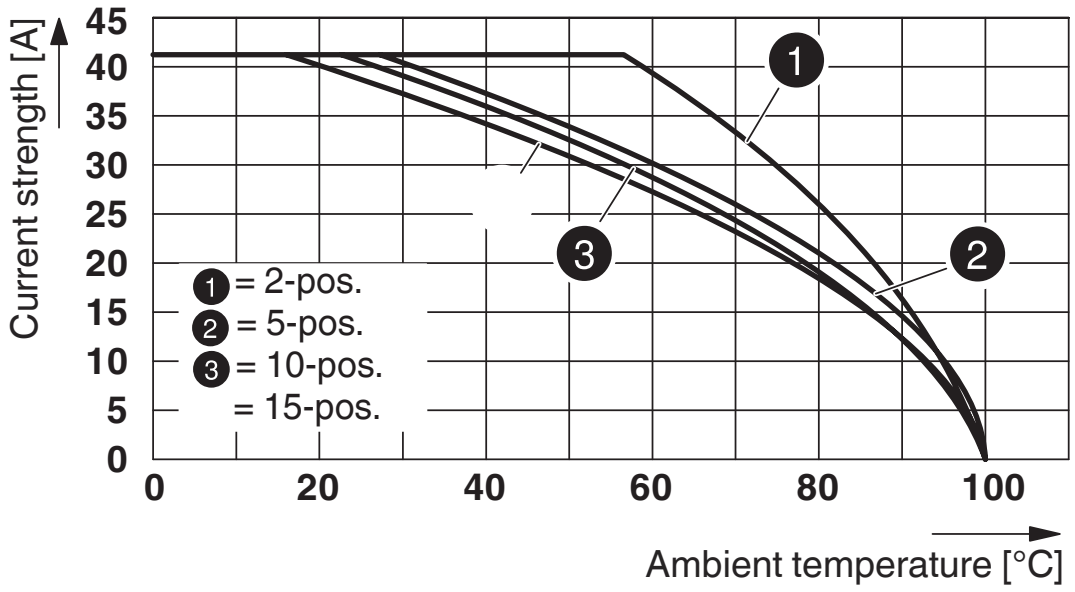
Nota per il montaggio	Per un semplice bloccaggio degli elementi di connessione e accoppiamento COMBI si consiglia l'uso di un utensile di pressatura in parallelo

Disegni

Disegno schema



Diagramma



Schema di collegamento



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3061704

IECEE CB Scheme
ID omologazione: DE1-64372_B1_B2

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	1000 V	-	-	-

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27250306
ECLASS-15.0	27250306

ETIM

ETIM 10.0	EC002021

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%

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