UP 4/13 - Maschio

3060238

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3060238

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, tensione nominale: 800 V, corrente nominale: 32 A, numero poli: 13, tipo di connessione: Connessione a vite, Sezione di dimensionamento: 4 mm^2, sezione: 0,2 mm^2- 6 mm^2, colore: grigio

I vantaggi

- Connessione dall'alto
- Azionamento dai lati della vite
- Questa versione consente la ripartizione compatta del potenziale mediante l'impiego di morsetti a quattro conduttori con due punti di connessione

Dati commerciali

Codice articolo	3060238
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Codice vendita	BE1144
Codice prodotto	BE1144
GTIN	4046356090261
Peso per pezzo (confezione inclusa)	63,059 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	59,81 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	TR

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	13
Passo	6,2 mm
Potenziali	1

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV

Dati di collegamento

Sezione nominale	4 mm²
Collegamento	Connessione a vite
Filettatura	M3
Coppia di serraggio	0,6 ... 0,8 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	9 mm
Calibro a tampone	A4
Attacco a norma	IEC 61984
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² ... 6 mm²
Sezione conduttore AWG	24 ... 10 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² ... 6 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	24 ... 10 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,25 mm² ... 4 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,25 mm² ... 4 mm²
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,2 mm² ... 1,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,2 mm² ... 1,5 mm²
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	0,25 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	4 mm²
Corrente nominale	32 A
Corrente di carico massima	32 A (con una sezione conduttore di 6 mm²)
Tensione nominale	800 V

Dimensioni

Larghezza	80,6 mm
Altezza	21 mm
Profondità	41,2 mm
Lunghezza	21 mm
Passo	6,2 mm

Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	I
Materiale isolante	PA
Inserto materiale isolante statico a freddo	-60 °C
Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B)	130 °C
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Sviluppo di calore cono calorimetrico NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
Infiammabilità della superficie NFPA 130 (ASTM E 162)	superata
Densità ottica specifica dei fumi NFPA 130 (ASTM E 662)	superata
Tossicità dei fumi NFPA 130 (SMP 800C)	superata

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

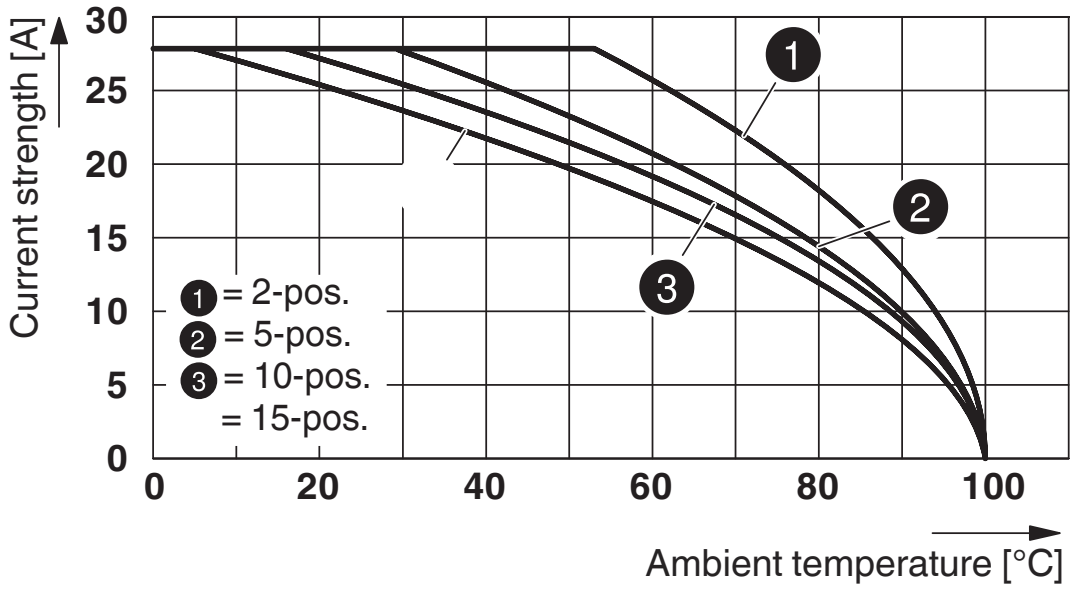
Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C (per la temperatura di esercizio massima si veda la curva di derating)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °C a +70 °C)
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (attivazione)	-5 °C ... 70 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	20 % ... 90 %
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % ... 70 %

Normative e prescrizioni

Attacco a norma	IEC 61984

Disegni

Diagramma



Schema di collegamento



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3060238

CSA
ID omologazione: 13631

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
B				
	600 V	30 A	26 - 10	-
C				
	600 V	30 A	26 - 10	-

IECEE CB Scheme
ID omologazione: NL-34722_A1

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	800 V	32 A	-	-

cULus Recognized
ID omologazione: E60425

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
B				
	600 V	30 A	26 - 10	-
Connessione a conduttori multipli	600 V	30 A	26 - 14	-
C				
	600 V	30 A	26 - 10	-
Connessione a conduttori multipli	600 V	30 A	26 - 14	-

KEMA-KEUR
ID omologazione: 71-114072 REV.1

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	800 V	32 A	-	-

EAC
ID omologazione: KZ7500651131219505

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%

EF3.1 Cambiamento climatico

CO2e kg	0,395 kg CO2e

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