

1852260

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1852260

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.



Connettore per circuiti stampati, sezione nominale: 1 mm², colore: verde, corrente nominale: 8 A, tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, tipo di connessione del contatto: Femmina, numero dei potenziali: 11, numero di file: 1, numero poli: 11, numero di connessioni: 11, serie di prodotti: MCC 1/..-STZ, passo: 3,81 mm, tipo di connessione: Connessione a crimpare, direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, sistema di spine: COMBICON MC 1,5, bloccaggio: assente, tipo di fissaggio: assente, tipo di confezione: confezionato nel cartone, I rispettivi contatti a crimpare con i dati relativi alla corrente [A] e alla sezione trasversale del conduttore [mm²]: 5A/MCC-MT 0,2-0,35 (1859988); 8A/MCC-MT 0,5-1,0 (1859991)

I vantaggi

- · Connessione economica di cavi preconfezionati in grandi quantità
- · Il dispositivo di estrazione semplifica la gestione e consente di ridurre le forze di trazione ai punti di contatto,

Dati commerciali

Codice articolo	1852260
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	AABCAA
Codice prodotto	AABCAA
Pagina del catalogo	Pagina 206 (C-1-2013)
GTIN	4017918143824
Peso per pezzo (confezione inclusa)	3,25 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2,89 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	PL



1852260

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1852260

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettore per circuiti stampati
Famiglia di prodotti	MCC 1/STZ
Linea di prodotti	COMBICON Connectors S
Tipo	Standard
Numero di poli	11
Passo	3,81 mm
Numero collegamenti	11
Numero di file	1
Numero dei potenziali	11
Flangia di fissaggio	assente

Caratteristiche elettriche

Caratteristiche

Corrente nominale I _N	8 A
Tensione nominale U _N	160 V
Tensione di dimensionamento (III/3)	160 V
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	2,5 kV
Tensione di dimensionamento (III/2)	160 V
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	2,5 kV
Tensione di dimensionamento (II/2)	320 V
Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)	2,5 kV

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

Tipo	Standard
Sistema di connettori	COMBICON MC 1,5
Sezione nominale	1 mm²
Tipo di connessione del contatto	Femmina

Bloccaggio

Tipo di bloccaggio	assente
Flangia di fissaggio	assente

Connessione conduttori

Collegamento	Connessione a crimpare
Direzione di collegamento conduttore/scheda	0 °
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² 1 mm²
Sezione conduttore AWG	24 18

Indicazioni materiale



1852260

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1852260

Indicazioni materiale - custodia

Colore (Custodia)	verde (6021)
Materiale isolante	PA
Gruppo materiale isolante	I
CTI secondo IEC 60112	600
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Indice di infiammabilità del filamento GWFI secondo EN 60695-2-12	850
Temperatura di accensione del filamento GWIT secondo EN 60695-2-13	775
Temperatura della prova di durezza Brinell secondo EN 60695- 10-2	125 °C

Dimensioni

Disegno quotato	h
Passo	3,81 mm
Larghezza [w]	42,7 mm
Altezza [h]	8,7 mm
Lunghezza [l]	23,1 mm

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C 100 °C (a seconda della curva di declassamento)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C 70 °C
Umidità dell'aria relativa (trasporto e stoccaggio)	30 % 70 %
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C 100 °C

Controlli elettrici

Distanze di isolamento in aria e superficiale |

Specifica di prova	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01
Gruppo materiale isolante	I
Resistenza alle correnti superficiali (DIN EN 60112 (VDE 0303-11))	CTI 600
Tensione di isolamento di nominale (III/3)	160 V
Tensione impulsiva nominale (III/3)	2,5 kV
valore minimo della distanza di isolamento in aria - campo disomogeneo (III/3)	1,5 mm
valore minimo della distanza di isolamento superficiale (III/3)	2 mm
Tensione di isolamento di nominale (III/2)	160 V
Tensione impulsiva nominale (III/2)	2,5 kV



1852260

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1852260

valore minimo della distanza di isolamento in aria - campo disomogeneo (III/2)	1,5 mm
valore minimo della distanza di isolamento superficiale (III/2)	1,5 mm
Tensione di isolamento di nominale (II/2)	320 V
Tensione impulsiva nominale (II/2)	2,5 kV
valore minimo della distanza di isolamento in aria - campo disomogeneo (II/2)	1,5 mm
valore minimo della distanza di isolamento superficiale (II/2)	1,6 mm

Informazioni sull'imballaggio

Confezione	confezionato nel cartone
33113213113	Comcelonate nor carterio

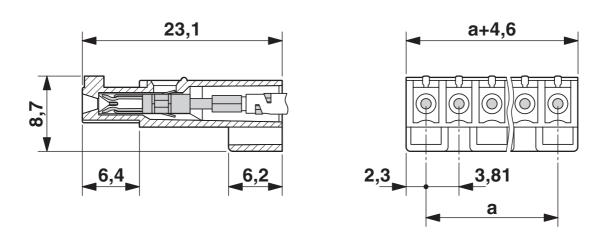


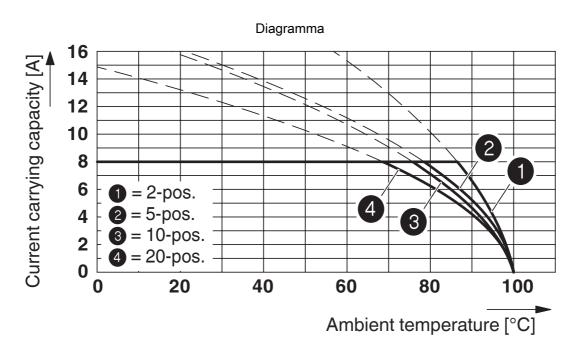
1852260

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1852260

Disegni

Disegno quotato





Tipo: MCC 1/...-ST-3,81 con MC 1,5/...-G-3,81; contatto: MCC-MT 0,5 - 1,0



1852260

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1852260

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1852260

CULus Recogniz ID omologazione: E6	cULus Recognized ID omologazione: E60425-20110128				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm²	
Use Group B					
	300 V	5 A	24 - 22	-	
Use Group D					
	300 V	5 A	24 - 22	-	



1852260

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1852260

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-12.0	27460202		
	ECLASS-13.0	27460202		
ETIM				
	ETIM 9.0	EC002638		
UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	39121400		



1852260

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1852260

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