

1456035

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456035

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 apparecchi posteriore, 3-poli, Connettore, angolato, M8, A-codifica, Saldatura a onde

### I vantaggi

- · Semplice montaggio su circuito stampato: connettori monocomponenti per la saldatura a onde
- Pinning standard e codifica per la trasmissione di segnali con progettazione standardizzata
- Per un'elevata sicurezza di trasmissione: connessione schermata opzionale sulla custodia e bloccaggio sul circuito stampato

### Dati commerciali

Codice articolo	1456035	
Pezzi/conf.	20 Pezzi	
Quantità di ordinazione minima	20 Pezzi	
Codice vendita	ABQJAA	
Codice prodotto	ABQJAA	
GTIN	4046356605922	
Peso per pezzo (confezione inclusa)	6,434 g	
Peso per pezzo (confezione esclusa)	4,5 g	
Numero tariffa doganale	85366990	
Paese di origine	DE	



1456035

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456035

### Dati tecnici

### Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio posteriore (M8 x 1 con dado piatto)	
Coppia di serraggio	1 Nm 1,5 Nm (Lato di montaggio)	

#### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato apparecchio)
Numero di poli	3
Schermato	sì
Codifica	A
Tipo di filettatura	M8

#### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3

#### Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	НВ
Materiale guarnizione	NBR
Materiale contatto	Lega Cu
Materiale superficie contatti	Au
Materiale inserto portacontatti	PA 6.6
Materiale connessione a vite	Pressogetto di zinco, nichelato

#### Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV
Resistenza di contatto	≤ 3 mΩ
Resistenza di isolamento	≥ 100 MΩ
Tensione nominale U <sub>N</sub>	48 V AC
	60 V DC
Corrente nominale I <sub>N</sub>	4 A

## Dati di collegamento

#### Connessione conduttori

Collegamento	Saldatura a onde	
Tipo di connessione del contatto	Spina	
Coppia di serraggio	1 Nm 1,5 Nm (Lato di montaggio)	

#### Connettori

#### Connessione 1

Struttura testa	Connettore
-----------------	------------



1456035

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456035

Uscita cavo testa	angolato
Tipo di filettatura testa	M8
Codifica	A

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP67
Temperatura ambiente (esercizio) (Connettore maschio/femmina)	-40 °C 85 °C
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

### Normative e prescrizioni

Definizione norma	Connettori circolari M8
Norme/disposizioni	in conformità alla norma IEC 61076-2-104

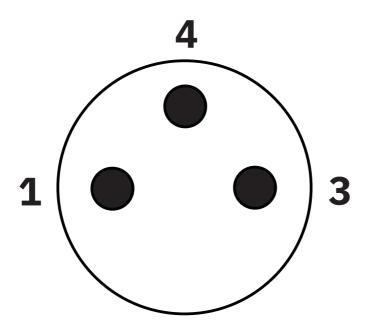


1456035

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456035

# Disegni

Disegno schema



Pinning connettore maschio M8, 3 poli, vista lato maschio



1456035

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456035

# Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456035

. <b>91</b>	cUL Recognized ID omologazione: E221474-20070307					
		Tensione nominale U <sub>N</sub>	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm²	
keine						
		30 V	4 A	24	-	

<b>7/1</b>	UL Recognized ID omologazione: E221474-20070307					
		Tensione nominale U <sub>N</sub>	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>	
keine						
		30 V	4 A	24	-	



1456035

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456035

### Classifiche

#### **ECLASS**

	ECLASS-13.0	27440110		
	ECLASS-15.0	27440110		
ETIM				
	ETIM 9.0	EC003568		
UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	39121400		



1456035

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456035

# Environmental product compliance

#### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c)
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base allarticolo è disponibile nellarea di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.
EU REACH SVHC	
Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)

8d9d1fd2-0a50-4a15-a531-ae94d43f4fae

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

SCIP