

# MSTBO 2,5/ 4-G1L KMGY AU - Presa base per circuiti stampati



1077607

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1077607>

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.



Presa base per circuiti stampati, colore: grigio chiaro, superficie contatti: Au, tipo di connessione del contatto: Spina, numero di file: 1, numero poli: 4, serie di prodotti: MSTBO 2,5/..-G1L Au, passo: 5 mm, montaggio: Saldatura a onde, layout pin: Pinning lineare, lunghezza pin [P]: 3,5 mm, numero di pin di saldatura per potenziale: 1, sistema di spine: COMBICON MSTB 2,5, Orientamento pin d'inserimento: Ortagonale, bloccaggio: assente, tipo di confezione: confezionato nel cartone, Articolo con uscita pin laterale sinistra

## I vantaggi

- Direzione di innesto ortogonale rispetto al circuito stampato
- Varianti per il processo di saldatura a onde e THR disponibili
- Elevata resistenza meccanica e protezione anticorrosione
- Resistenze di contatto stabili a lungo termine per l'impiego permanente
- I contatti dorati garantiscono una qualità di trasmissione stabile per lungo tempo

## Dati commerciali

Codice articolo	1077607
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1.000 Pezzi
Codice vendita	ACHADB
Codice prodotto	ACHADB
GTIN	4055626790626
Peso per pezzo (confezione inclusa)	2,82 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2,802 g
Numero tariffa doganale	85366930
Paese di origine	PL

# MSTBO 2,5/ 4-G1L KMGY AU - Presa base per circuiti stampati



1077607

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1077607>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Famiglia di prodotti	MSTBO 2,5/..-G1L Au
Tipo	Prese base verticali rispetto al c.s.
Numero di poli	4
Passo	5 mm
Numero di file	1
Layout pin	Pinning lineare
Numero di pin di saldatura per potenziale	1

### Montaggio

Tipo di montaggio	Saldatura a onde
Layout pin	Pinning lineare

### Indicazioni materiale

Indicazioni materiale - contatti	
Superficie metallica zona di contatto (strato superficiale)	Oro (Au)

Indicazioni materiale - custodia	
Colore (Custodia)	grigio chiaro (7035)

### Dimensioni

Passo	5 mm
Larghezza [w]	19,95 mm
Altezza [h]	16,5 mm
Lunghezza [l]	14,65 mm
Lunghezza codoli a saldare [P]	3,5 mm
Dimensioni dei codoli	1 x 1 mm

Design del circuito stampato	
Diametro foro	1,4 mm

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 105 °C (a seconda della curva di declassamento)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 55 °C
Umidità dell'aria relativa (trasporto e stoccaggio)	30 % ... 70 %
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 100 °C

### Informazioni sull'imballaggio

Confezione	confezionato nel cartone
------------	--------------------------

# MSTBO 2,5/ 4-G1L KMGY AU - Presa base per circuiti stampati



1077607

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1077607>

Tipo di confezionamento

Cartone

# MSTBO 2,5/ 4-G1L KMGY AU - Presa base per circuiti stampati



1077607

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1077607>

## Omologazioni

ⓘ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1077607>

cULus Recognized ID omologazione: E60425-20050718				
	Tensione nominale U <sub>N</sub>	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
B	300 V	16 A	-	-
D	300 V	10 A	-	-

CSA ID omologazione: 2406780				
	Tensione nominale U <sub>N</sub>	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
B	300 V	10 A	-	-
D	300 V	10 A	-	-

VDE Zeichengenehmigung ID omologazione: 40050648				
	Tensione nominale U <sub>N</sub>	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
keine	250 V	8 A	-	-

# MSTBO 2,5/ 4-G1L KMGY AU - Presa base per circuiti stampati



1077607

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1077607>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27460201
ECLASS-15.0	27460201

### ETIM

ETIM 10.0	EC002637
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

# MSTBO 2,5/ 4-G1L KMGY AU - Presa base per circuiti stampati



1077607

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1077607>

## 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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)