

# PSTD 0,65X0,65/18-3IS-2,54 - Connettore maschio



2202993

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202993>

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.



THR



Connettore maschio per il collegamento di una scheda supplementare o circuito stampato con scheda millefori con l'HBUS

## I vantaggi

- Indicato per processi di saldatura a onde e reflow

## Dati commerciali

Codice articolo	2202993
Pezzi/conf.	60 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ACHBAE
Codice prodotto	ACHBAE
GTIN	4055626292601
Peso per pezzo (confezione inclusa)	3,14 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	1,8 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	TW

# PSTD 0,65X0,65/18-3IS-2,54 - Connettore maschio



2202993

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202993>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettore maschio
Famiglia di prodotti	PSTD 0,65X0,65/..-V
Tipo	Connettore maschio (pin strip)
Numero di poli	18
Passo	2,54 mm
Numero collegamenti	18
Numero di file	2
Numero dei potenziali	18
Layout pin	Pinning lineare

### Caratteristiche elettriche

#### Caratteristiche

Resistenza di contatto	35,7 mΩ
------------------------	---------

### Montaggio

Tipo di montaggio	Saldatura THR
Layout pin	Pinning lineare

### Indicazioni materiale

#### Indicazioni materiale - custodia

Colore (Custodia)	nero (9005)
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

### Dimensioni

Passo	2,54 mm
Larghezza [w]	22,86 mm
Altezza [h]	37,8 mm
Lunghezza [l]	5 mm
Dimensioni dei codoli	0,635 x 0,635 mm

### Controlli meccanici

#### Controllo visivo

Specifica di prova	DIN EN 60512-1-1:2003-01
Risultato	Prova superata

#### Controllo dimensionale

Specifica di prova	DIN EN 60512-1-2:2003-01
Risultato	Prova superata

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Controllo della vita elettrica

Specifica di prova	DIN EN 60512-9-1 (VDE 0687-512-9-1):2010-12
Tensione impulsiva verticale sul livello del mare	1,75 kV
Resistività di massa R <sub>1</sub>	35,7 mΩ
Resistività di massa R <sub>2</sub>	35,7 mΩ
Cicli di manovra	25

### Controllo climatico

Specifica di prova	DIN 50018:2013-05
Sollecitazione per effetto della corrosione	0,2 dm <sup>3</sup> SO <sub>2</sub> su 300 dm <sup>3</sup> /40 °C/1 ciclo
Sollecitazione per effetto del calore	100 °C/168 h
Tensione alternata fissa	0,84 kV

### Prova vibrazioni

Specifica di prova	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Frequenza	10 - 150 - 10 Hz
Velocità sweep	1 ottavo/min
Ampiezza	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Accelerazione	20 m/s <sup>2</sup>
Durata di prova per asse	2,5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z (pos. e neg.)

### Urti

Specifica di prova	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Forma d'urto	Semisinusoidale
Accelerazione	150 m/s <sup>2</sup>
Durata urti	11 ms
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z (pos. e neg.)

# PSTD 0,65X0,65/18-3IS-2,54 - Connettore maschio



2202993

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202993>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27460201
ECLASS-15.0	27460201

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# PSTD 0,65X0,65/18-3IS-2,54 - Connettore maschio



2202993

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202993>

## 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)