

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet. (http://phoenixcontact.it/download)



Presa base per circuiti stampati, corrente nominale: 6 A, tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, sezione nominale: 0,5 mm², numero poli: 4, passo: 2,5 mm, colore: bianco, superficie contatti: Stagno, montaggio: Saldatura SMD, layout pin: Geometria pad lineare

La figura illustra la versione a 3 poli

#### I vantaggi

- ✓ Versione bianca: stabile al colore durante la saldatura e l'utilizzo
- Strutturato per l'integrazione nel processo di saldatura SMT
- Fornitura con confezionamento su nastro a norma IEC 60286-3 per equipaggiamento automatizzato
- ☑ Elemento base invertito con contatti femmina per uscite apparecchio con protezione antinfortunistica o per collegamento circuito stampato-circuito stampato
- I ganci a saldare aggiuntivi riducono la sollecitazione meccanica delle parti saldate



#### Dati commerciali

Pezzi/conf.	5 PZ
Quantità di ordinazione minima	5 PZ
GTIN	4 046356 787475
GTIN	4046356787475
Sales Key	AACMBA

#### Dati tecnici

#### Dimensioni

Lunghezza [1]	14 mm
Larghezza	14,8 mm
Passo	2,5 mm
Misura a	7,5 mm
Larghezza [ w ]	14,8 mm
Altezza [ h ]	5 mm
Altezza di montaggio	5 mm
Lunghezza	14 mm



### Dati tecnici

### Generalità

Famiglia articolo	PTSM 0,5/HHI-SMD WH
Gruppo materiale isolante	I
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	2,5 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	2,5 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)	2,5 kV
Tensione di dimensionamento (III/3)	63 V
Tensione di dimensionamento (III/2)	160 V
Tensione di dimensionamento (II/2)	400 V
Corrente nominale I <sub>N</sub>	6 A
Corrente di carico massima	6 A
Materiale isolante	HT PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Colore	bianco
N. poli	4

### Normative e prescrizioni

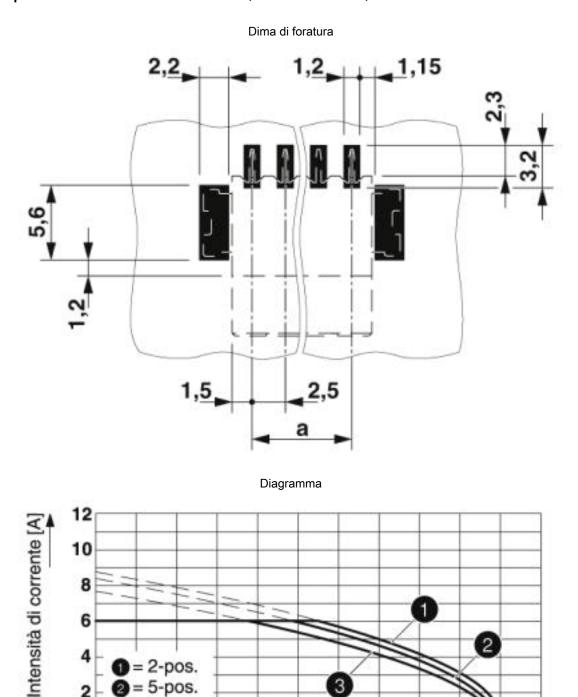
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

### **Environmental Product Compliance**

China RoHS	Periodo per utilizzo conforme: illimitato = EFUP-e
	Nessuna sostanza pericolosa sopra i valori di soglia

## Disegni





Tipo:PTSM 0,5/...-PI-2,5 WH con PTSM 0,5/...-HHI0-2,5-SMD WHR...

= 2-pos. 2 = 5-pos. = 8-pos.

20

30

40

50

70

80

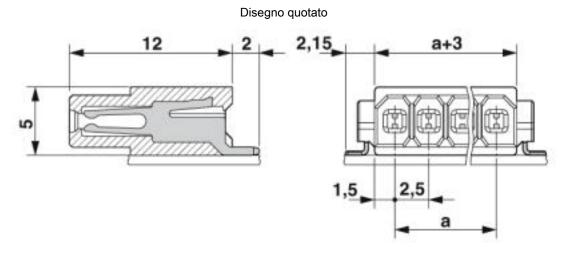
Temperatura ambiente [°C]

90

2

100 110





## Classifiche

## eCl@ss

eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27440402
eCl@ss 9.0	27440402

### **ETIM**

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002637
ETIM 6.0	EC002637
ETIM 7.0	EC002637

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	34131203
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121409
UNSPSC 18.0	39121409
UNSPSC 19.0	39121409
UNSPSC 20.0	39121409
UNSPSC 21.0	39121409



Omologazioni	
Omologazioni	
Omologazioni	
EAC	
Omologazioni Ex	
Dettagli omologazione	
EAC [A[	B.01742

### Accessori

#### Altri prodotti

Custodie passaparete - PTSM 0,5/ 4-HHI0-2,5-SMD WHR44 - 1815219



Presa base per circuiti stampati, corrente nominale: 6 A, tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, sezione nominale: 0,5 mm², numero poli: 4, passo: 2,5 mm, colore: bianco, superficie contatti: Stagno, montaggio: Saldatura SMD, layout pin: Geometria pad lineare

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT S.p.A. Via Bellini, 39/41 20095 Cusano Milanino (MI) Italia Tel. +39 02 660591 Fax +39 02 66059500 http://www.phoenixcontact.it