

HSCP-SP 2,5-1U00-7035 - Tappo cieco



2202610

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202610>

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.



2,5 mm²



BOX



Connettore per circuiti stampati, sezione nominale: 2,5 mm², colore: grigio chiaro, corrente nominale: 8 A, tensione di dimensionamento (III/2): 300 V, numero dei potenziali: 0, numero di file: 2, numero poli: 0, numero di connessioni: 0, serie di prodotti: HSCP-SP 2,5-..., passo: 5 mm, numero di pin di saldatura per potenziale: 0, gancio di bloccaggio: - Gancio di bloccaggio, sistema di spine: HSC 2,5, bloccaggio: assente, tipo di fissaggio: assente, tipo di confezione: confezionato nel cartone, Tappo cieco

I vantaggi

- Tappi ciechi per la parte frontale normalmente chiusa dei dispositivi
- Plastica conforme a UL94 V0: per requisiti elevati di infiammabilità

Dati commerciali

Codice articolo	2202610
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ACHECB
Codice prodotto	ACHECB
GTIN	4055626296296
Peso per pezzo (confezione inclusa)	2,382 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2,382 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	CN

HSCP-SP 2,5-1U00-7035 - Tappo cieco



2202610

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202610>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettore per circuiti stampati
Famiglia di prodotti	HSCP-SP 2,5-..
Numero di poli	0
Passo	5 mm
Numero collegamenti	0
Numero di file	2
Numero dei potenziali	0
Numero di pin di saldatura per potenziale	0

Caratteristiche elettriche

Caratteristiche

Corrente nominale I_N	8 A
Tensione nominale U_N	300 V
Tensione di dimensionamento (III/3)	250 V
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	4 kV
Tensione di dimensionamento (III/2)	300 V
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	4 kV
Tensione di dimensionamento (II/2)	600 V
Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)	4 kV

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

Sistema di connettori	HSC 2,5
Sezione nominale	2,5 mm ²

Bloccaggio

Tipo di bloccaggio	assente
Tipo di fissaggio	assente

Connessione conduttori

Sezione conduttore rigida	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Sezione conduttore AWG	24 ... 16
Sezione del conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda montato e collare in plastica	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
Calibro a tampone a x b / diametro	2,4 mm x 1,5 mm / 1,9 mm
Lunghezza del tratto da spelare	10 mm

Indicazioni materiale

HSCP-SP 2,5-1U00-7035 - Tappo cieco



2202610

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202610>

Indicazioni materiale - custodia

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

Larghezza [w]	18,8 mm
Altezza [h]	10,9 mm
Lunghezza [l]	21,6 mm

Montaggio

Istruzioni di lavorazione

Moisture Sensitive Level	MSL 1
Classification Temperature T _c	260 °C
Cicli di saldatura reflow	3

Note

Nota per il montaggio	Rispettare le indicazioni per l'utente nell'area download.
-----------------------	--

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

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

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)	250 V
Tensione impulsiva nominale (III/3)	4 kV
valore minimo della distanza di isolamento in aria - campo disomogeneo (III/3)	3 mm
valore minimo della distanza di isolamento superficiale (III/3)	3,2 mm

HSCP-SP 2,5-1U00-7035 - Tappo cieco



2202610

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202610>

Tensione di isolamento di nominale (III/2)	300 V
Tensione impulsiva nominale (III/2)	4 kV
valore minimo della distanza di isolamento in aria - campo disomogeneo (III/2)	3 mm
valore minimo della distanza di isolamento superficiale (III/2)	3 mm
Tensione di isolamento di nominale (II/2)	600 V
Tensione impulsiva nominale (II/2)	4 kV
valore minimo della distanza di isolamento in aria - campo disomogeneo (II/2)	3 mm
valore minimo della distanza di isolamento superficiale (II/2)	3,2 mm

Informazioni sull'imballaggio

Confezione	confezionato nel cartone
Tipo di confezionamento	Cartone

HSCP-SP 2,5-1U00-7035 - Tappo cieco

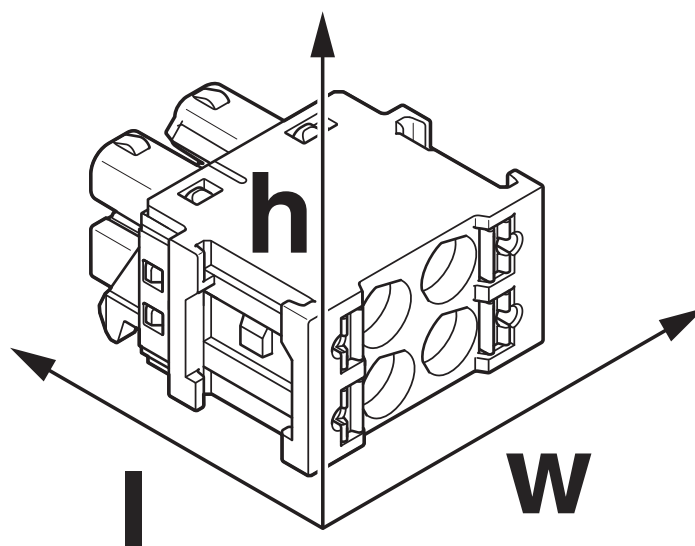
2202610

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202610>



Disegni

Disegno schema



HSCP-SP 2,5-1U00-7035 - Tappo cieco



2202610

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202610>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202610>

 VDE Zeichengenehmigung ID omologazione: 40045764				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	630 V	8 A	-	0,2 - 2,5

 cULus Recognized ID omologazione: E60425-20150613				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
B				
	150 V	8 A	24 - 16	-
Solo conduttori flessibili	150 V	8 A	24 - 14	-
D				
	300 V	8 A	24 - 16	-
Solo conduttori flessibili	300 V	8 A	24 - 14	-

HSCP-SP 2,5-1U00-7035 - Tappo cieco



2202610

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202610>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27460202
ECLASS-15.0	27460202

ETIM

ETIM 10.0	EC002638
-----------	----------

UNSPSC

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

HSCP-SP 2,5-1U00-7035 - Tappo cieco



2202610

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202610>

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