

# PP-H 1,5/S/1-L BK - Maschio



3212693

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3212693>

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.



## Descrizione del prodotto

Elemento connettore a sinistra, custodia a sinistra senza perno di arresto, a destra aperta senza coperchio

## I vantaggi

- Abbondante spazio per la siglatura
- Le spine COMBI con tecnologia Push-in liberamente confezionabili offrono per ogni esigenza una soluzione che può essere realizzata dallo stesso utilizzatore
- Testato per le applicazioni ferroviarie

## Dati commerciali

Codice articolo	3212693
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1.000 Pezzi
Codice vendita	BE2244
Codice prodotto	BE2244
GTIN	4046356897525
Peso per pezzo (confezione inclusa)	1,75 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	1,75 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	PL

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettore del morsetto
Numero di poli	1
Passo	3,5 mm
Numero collegamenti	1
Numero di file	1
Esecuzione	altro
Potenziali	1

### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

### Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0,56 W

### Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	1
Sezione nominale	1,5 mm <sup>2</sup>

#### 1. piano

Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Calibro a tampone	A1 / B1
Attacco a norma	IEC 61984
Sezione conduttore rigida	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore AWG	26 ... 14 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile [AWG]	26 ... 14 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup>
Corrente nominale	17,5 A (tenere conto del derating)
Corrente di carico massima	17,5 A (con una sezione conduttore di 1,5 mm <sup>2</sup> )
Tensione nominale	500 V
Sezione nominale	1,5 mm <sup>2</sup>

#### 1. piano Sezioni di collegamento dirette a innesto

Sezione conduttore rigida	0,25 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,34 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,34 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup>

## Dimensioni

Larghezza	3,5 mm
Altezza	31,3 mm
Passo	3,5 mm

## Indicazioni materiale

Colore	nero (RAL 9005)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	I
Materiale isolante	PA
Inserto materiale isolante statico a freddo	-60 °C
Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B)	130 °C
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Sviluppo di calore cono calorimetrico NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Infiammabilità della superficie NFPA 130 (ASTM E 162)	superata
Densità ottica specifica dei fumi NFPA 130 (ASTM E 662)	superata
Tossicità dei fumi NFPA 130 (SMP 800C)	superata

## Caratteristiche meccaniche

### Dati meccanici

Parete laterale aperta	Sì
------------------------	----

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °C a +70 °C)
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (attivazione)	-5 °C ... 70 °C
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % ... 70 %

## Normative e prescrizioni

Attacco a norma	IEC 61984
-----------------	-----------

## Montaggio

Nota per il montaggio	Per un semplice bloccaggio degli elementi di connessione e accoppiamento COMBI si consiglia l'uso di un utensile di
-----------------------	---

# PP-H 1,5/S/1-L BK - Maschio

3212693

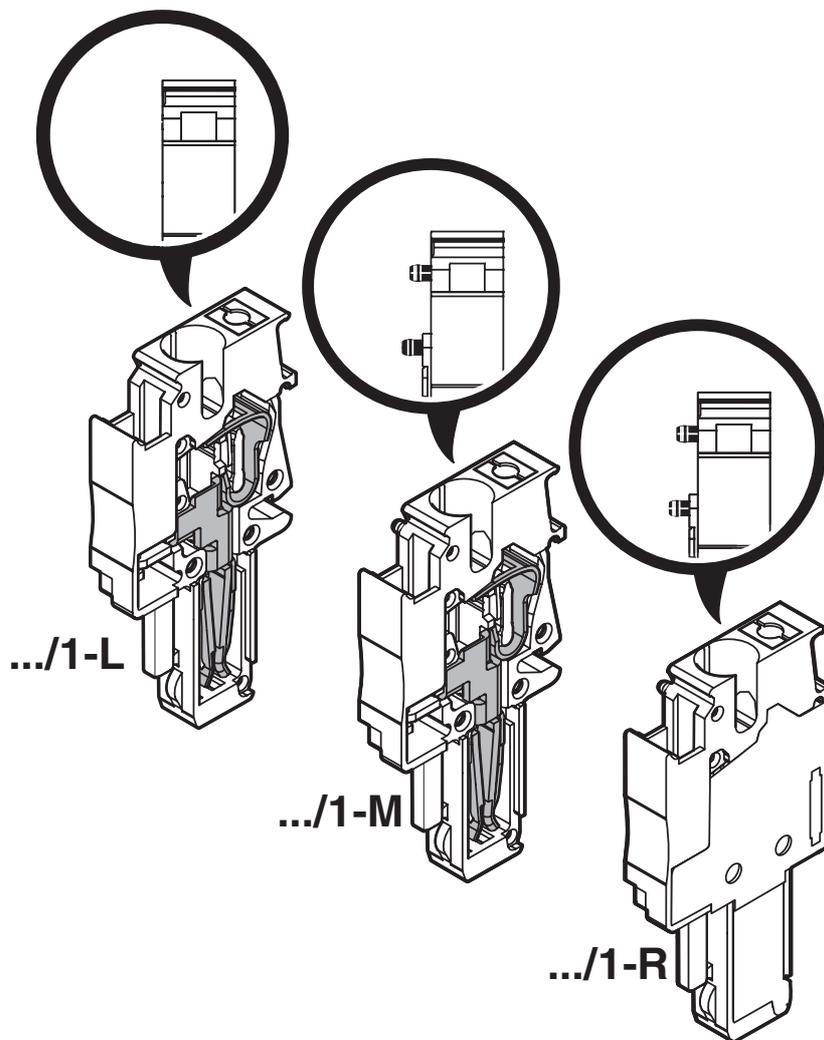
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3212693>



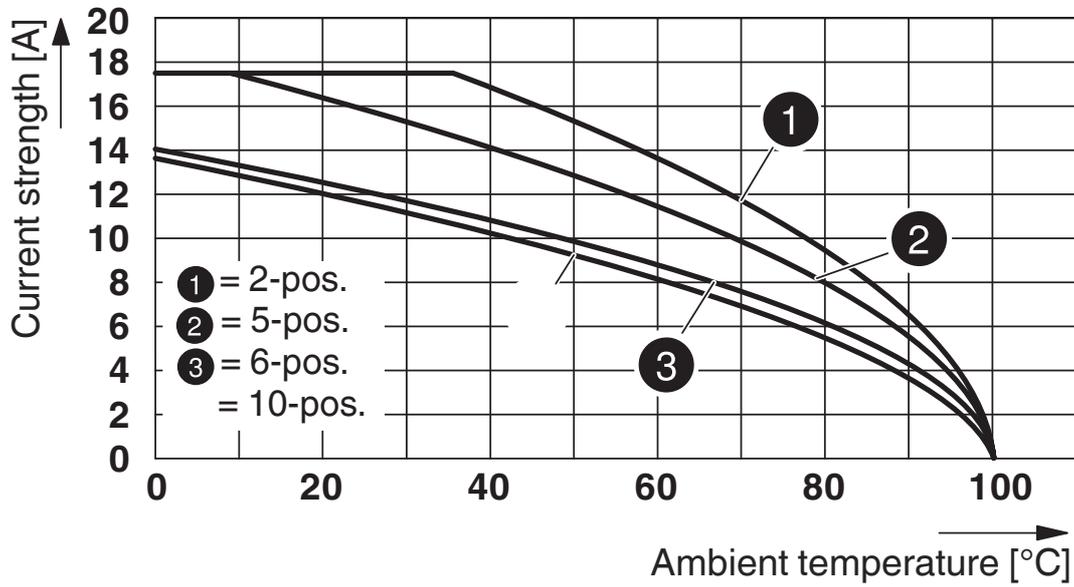
pressatura in parallelo

Disegni

Disegno schema



Diagramma



Schema di collegamento



# PP-H 1,5/S/1-L BK - Maschio



3212693

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3212693>

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3212693>

<b>CB</b> <b>IECEE CB Scheme</b> ID omologazione: DE1-65179				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $mm^2$
	500 V	-	-	0,14 - 1,5

<b>cULus</b> <b>cULus Recognized</b> ID omologazione: E60425				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $mm^2$
Use Group B	300 V	15 A	26 - 14	-
Use Group C	300 V	15 A	26 - 14	-
Use Group D	600 V	5 A	26 - 14	-

<b>ClassNK</b> <b>NK</b> ID omologazione: 14ME0912	
---	--

<b>DNV</b> ID omologazione: TAE000010T	
---	--

# PP-H 1,5/S/1-L BK - Maschio



3212693

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3212693>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0

27250306

### ETIM

ETIM 9.0

EC002021

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

## 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%