

# PRC 5-CA-F-H07-4-1,0 - Linea di connessione



1150676

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1150676>

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.



Linea di connessione, Serie di prodotti: PRC 35, colore: nero, numero poli: 5, tensione di dimensionamento: 690 V AC, corrente nominale: 32 A, Tipo di connessione: Connessione a vite, Questo articolo è disponibile anche con altre lunghezze di cavo. Per esigenze particolari contattare la filiale PHOENIX CONTACT locale.

## I vantaggi

- 80% di risparmio di tempo in fase di messa in funzione grazie a Plug and Play
- Meccanismo di bloccaggio apribile manualmente o con l'aiuto di un utensile
- Adatti per l'impiego in ambienti con aria salmastra e con esposizione diretta ai raggi del sole
- Perfettamente adatti all'impiego in ambienti interni ed esterni grazie ai materiali resistenti agli agenti atmosferici

## Dati commerciali

Codice articolo	1150676
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABL CDA
Codice prodotto	ABL CDA
GTIN	4063151147082
Peso per pezzo (confezione inclusa)	544,2 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	486,345 g
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	PL

## Dati tecnici

### Note

Istruzioni per l'ordine:	Questo articolo è disponibile anche con altre lunghezze di cavo. Per esigenze particolari contattare la filiale PHOENIX CONTACT locale.
--------------------------	---

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Cavo per l'installazione confezionato
Famiglia di prodotti	PRC 35
Numero di poli	5
Piano d'inserimento	4+PE
Codifica	AD

### Caratteristiche di isolamento

Classe di protezione	II
Grado d'inquinamento	2

### Caratteristiche elettriche

Tensione di dimensionamento (III/2)	690 V
Tensione nominale	690 V AC (III/2,00) a norma IEC 61984
	600 V AC (III/2,00) secondo UL 2238
	500 V AC / DC (III/2,00) secondo la norma IEC 61535, in stato montato
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	8 kV
Corrente nominale	32 A (a norma IEC 61984)
	25 A (a norma IEC 61535)

### Dimensioni

Larghezza	37,6 mm
Altezza	37,6 mm
Lunghezza	1 m

### Indicazioni materiale

Colore	nero
Colore della custodia	nero
Materiale Guarnizione	EPDM (Guarnizione cavo)
	EPDM (Guarnizione custodia)
Materiale Custodia	PPE
Materiale Portacontatti	PPE
Materiale Pressacavi	PPE
Materiale Contatto	CuZn (Materiale dei contatti, Pb < 0.1)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale contatto	Cu
Materiale superficie contatti	argentato

# PRC 5-CA-F-H07-4-1,0 - Linea di connessione



1150676

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1150676>

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	30 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	30 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (montaggio)	5 °C ... 60 °C

1150676

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1150676>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440604
ECLASS-15.0	27440604

### ETIM

ETIM 10.0	EC002587
-----------	----------

### UNSPSC

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

1150676

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1150676>

## 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)	Triphenyl phosphate(n. CAS: 115-86-6)
SCIP	7459f4ed-1485-4e04-b229-aba803e2049c

### EF3.1 Cambiamento climatico

CO2e kg	2,453 kg CO2e
---------	---------------

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)