

# Q 1,5/2FL/11-11KU-ESA - Passaparete



1670293

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1670293>

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.



Passaparete QUICKON, per il montaggio sulla parete esterna con connessione Faston/saldatura a mano 4,8 mm x 0,8 mm, 2 poli.

## I vantaggi

- Estremamente robusto: custodia con gradi di protezione IP65/IP67 per un ampio range di impiego

## Dati commerciali

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo                     | 1670293       |
| Pezzi/conf.                         | 10 Pezzi      |
| Quantità di ordinazione minima      | 10 Pezzi      |
| Codice vendita                      | AF6HAB        |
| Codice prodotto                     | AF6HAB        |
| GTIN                                | 4017918146443 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 21,12 g       |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 16,34 g       |
| Numero tariffa doganale             | 85369010      |
| Paese di origine                    | PL            |

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Tipo di prodotto               | Passaparete |
| Numero di poli                 | 2           |
| Polarità                       | 1, 2        |
| Numero collegamenti            | 2           |
| Numero di connessioni per polo | 1           |
| Schermato                      | no          |

### Caratteristiche di isolamento

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Categoria di sovratensione | III |
| Grado d'inquinamento       | 3   |

### Dati di collegamento

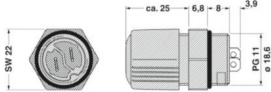
#### Tecnologia di connessione

|  |   |
|--|---|
| Collegamento lato apparecchio                              | Connessione Faston/saldatura a mano   |
| Collegamento lato campo                                    | Connessione IDC   |
| Frequenza di collegamento di una linea di sezione identica | 10 (in caso di nuovo collegamento occorre eventualmente sostituire la guarnizione e la corona.) |

#### Connessione conduttori

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Sezione di collegamento flessibile    | 0,75 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di collegamento rigido        | 0,75 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup>   |
| Sezione di collegamento AWG           | 18 ... 16                                    |
| Coppia di serraggio Dado per raccordi | 2,5 Nm                                       |
| Coppia di serraggio Portacontatti     | 3,75 Nm                                      |
| Coppia di serraggio Controdado        | 3,75 Nm                                      |
| Apertura chiave Dado per raccordi     | 22 mm  |
| Apertura chiave Portacontatti         | 22 mm  |

### Dimensioni

|                 |  |
|-----------------|--|
| Disegno quotato |  |
| Larghezza       | 22 mm  |
| Altezza         | 22 mm  |
| Lunghezza       | 43,7 mm  |

## Caratteristiche elettriche

|   |  |
|---|--|
| Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3) | 6 kV   |
| Resistenza di contatto                        | < 3 mΩ   |
| Tensione di dimensionamento (II/2)            | 630 V (con collare isolante)   |
| Tensione di dimensionamento (III/2)           | 320 V (con collare isolante)   |
| Tensione di dimensionamento (III/3)           | 250 V (con collare isolante)   |
| Tensione nominale $U_N$                       | 250 V AC   |
|   | 250 V DC   |
| Corrente nominale $I_N$                       | 17,5 A (15 A con connettore Faston 2,5 mm <sup>2</sup> ; 12 A con connettore Faston 1,5 mm <sup>2</sup> .) |

## Indicazioni materiale

|  |                      |
|--|----------------------|
| Colore (Custodia)                      | verde (RAL 6021)     |
| Materiale Custodia                     | PA                   |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0                   |
| Materiale, isolamento fili             | PVC / PE             |
| Materiale contatto                     | Lega di rame         |
| Materiale superficie contatti          | nichelata e stagnata |
| Materiale inserto portacontatti        | PA 6.6               |

## Cavo / linea

|   |  |
|---|--|
| Struttura fili in conformità con VDE 0295 / Diametro minimo trefolo | VDE 0295 Cl.2-5, diametro min. del filo 0,2 mm |
| Diametro cavo isolamento compreso                                   | >= 3 mm  |
| Polarità  | 1, 2   |

## Montaggio

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Tipo di montaggio     | Montaggio anteriore Pg11  |
| Nota per il montaggio | Per poter eseguire un nuovo collegamento dei cavi occorre tagliare quest'ultimo dall'ultimo punto di contatto. I componenti QUICKON possono essere estratti solo in assenza di carico/tensione. |

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Grado di protezione                | IP65  |
|                                    | IP67  |
| Resistenza agli urti               | IK06  |
| Temperatura ambiente (esercizio)   | -25 °C ... 80 °C (Osservare le avvertenze del produttore del cavo.)                               |
|                                    | -25 °C ... 50 °C (per collegamento linee. Osservare anche le avvertenze del produttore del cavo.) |
| Temperatura per collegamento linee | -5 °C ... 50 °C   |

# Q 1,5/2FL/11-11KU-ESA - Passaparete

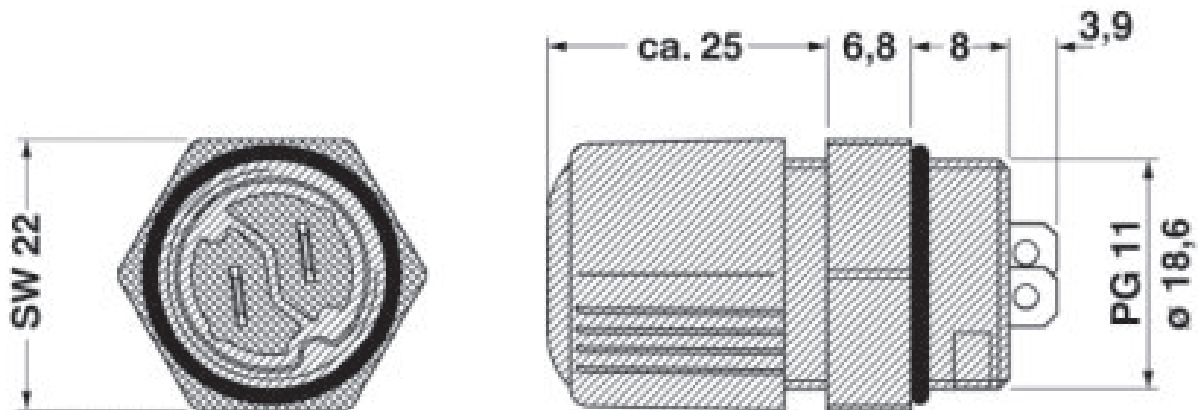
1670293

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1670293>



## Disegni

Disegno quotato




# Q 1,5/2FL/11-11KU-ESA - Passaparete





1670293


<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1670293>

## Omologazioni

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1670293>

|  <b>cUL Recognized</b><br>ID omologazione: E118976 |                         |                         |             |                |
|---|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
|   | Tensione nominale $U_N$ | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $mm^2$ |
| keine   |                         |                         |             |                |
|   | 250 V                   | 11 A                    | -           | -              |

|  <b>UL Recognized</b><br>ID omologazione: E118976 |                         |                         |             |                |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
|  | Tensione nominale $U_N$ | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $mm^2$ |
| keine  |                         |                         |             |                |
|  | 250 V                   | 15 A                    | -           | -              |

|  <b>EAC</b><br>ID omologazione: RU C-DE.A*30.B.01102 |  |
|---|--|
|---|--|

# Q 1,5/2FL/11-11KU-ESA - Passaparete



1670293

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1670293>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440602 |
| ECLASS-15.0 | 27440602 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002566 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121500 |
|-------------|----------|

1670293

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1670293>

## 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% |
|---|---|

### EF3.1 Cambiamento climatico

|         |               |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,243 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)