

# G-ESIS-M16-S68L-PEPDS-BL - Pressacavi



1415116

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1415116>

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.



Pressacavi, materiale connessione a vite: PA, applicazione: Ex, diametro esterno cavo 4,5 mm ..  
. 9 mm, schermatura: no, filettatura: M16 x 1,5, colore: nero/blu, con guarnizione piatta

## Descrizione del prodotto

Connessione a vite per cavo, con guarnizione piatta

## I vantaggi

- Prova al filo incandescente: 750 °C
- Materiale per guarnizioni resistente alle intemperie
- Senza alogenati

## Dati commerciali

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Codice articolo                     | 1415116               |
| Pezzi/conf.                         | 10 Pezzi              |
| Quantità di ordinazione minima      | 10 Pezzi              |
| Codice vendita                      | AF7DDX                |
| Codice prodotto                     | AF7DDX                |
| Pagina del catalogo                 | Pagina 650 (C-3-2019) |
| GTIN                                | 4055626037776         |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 12,15 g               |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 11,35 g               |
| Numero tariffa doganale             | 39269097              |
| Paese di origine                    | DE                    |

## Dati tecnici

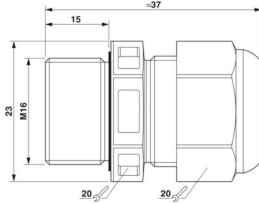
### Caratteristiche articolo

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Tipo di prodotto         | Connessione a vite per cavo |
| Applicazione             | Ex                          |
| Numero dei conduttori    | 1                           |
| Produttore               | WISKA                       |
| Denominazione produttore | ESKE/1-L-i 16               |
| Schermato                | no                          |

### Dati EX

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Tipi di cavo utilizzabili           | per cavi non armati |
| Uso in area a rischio di esplosione | sì                  |

### Dimensioni

|                                    |                                                                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Disegno quotato                    |  |
| Lunghezza                          | 37 mm                                                                                |
| Lunghezza della filettatura        | 15 mm                                                                                |
| Diametro foro                      | 16,1 mm ... 16,3 mm                                                                  |
| Apertura chiave dadi               | 20 mm                                                                                |
| Apertura chiave perno              | 20 mm                                                                                |
| Misura angolare esagonale          | 23 mm                                                                                |
| Tipo filettatura lato collegamenti | M16 x 1,5                                                                            |
| Passo della filettatura            | 1,5 mm                                                                               |

### Dati di collegamento

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Coppia di serraggio | 1,8 Nm (Perno) |
|---------------------|----------------|

### Indicazioni materiale

|                                                                    |                                          |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Materiale Collegamento a vite                                      | PA (Connessione a vite, senza alogenati) |
| Materiale guarnizione Guarnizione cavo                             | EPDM                                     |
| Temperatura di accensione del filamento GWIT secondo EN 60695-2-13 | 750                                      |
| Materiale connessione a vite                                       | PA                                       |

### Cavo / linea

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Diametro esterno conduttore | 4,5 mm ... 9 mm |
| Assenza di alogeni          | sì              |

1415116

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1415116>

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

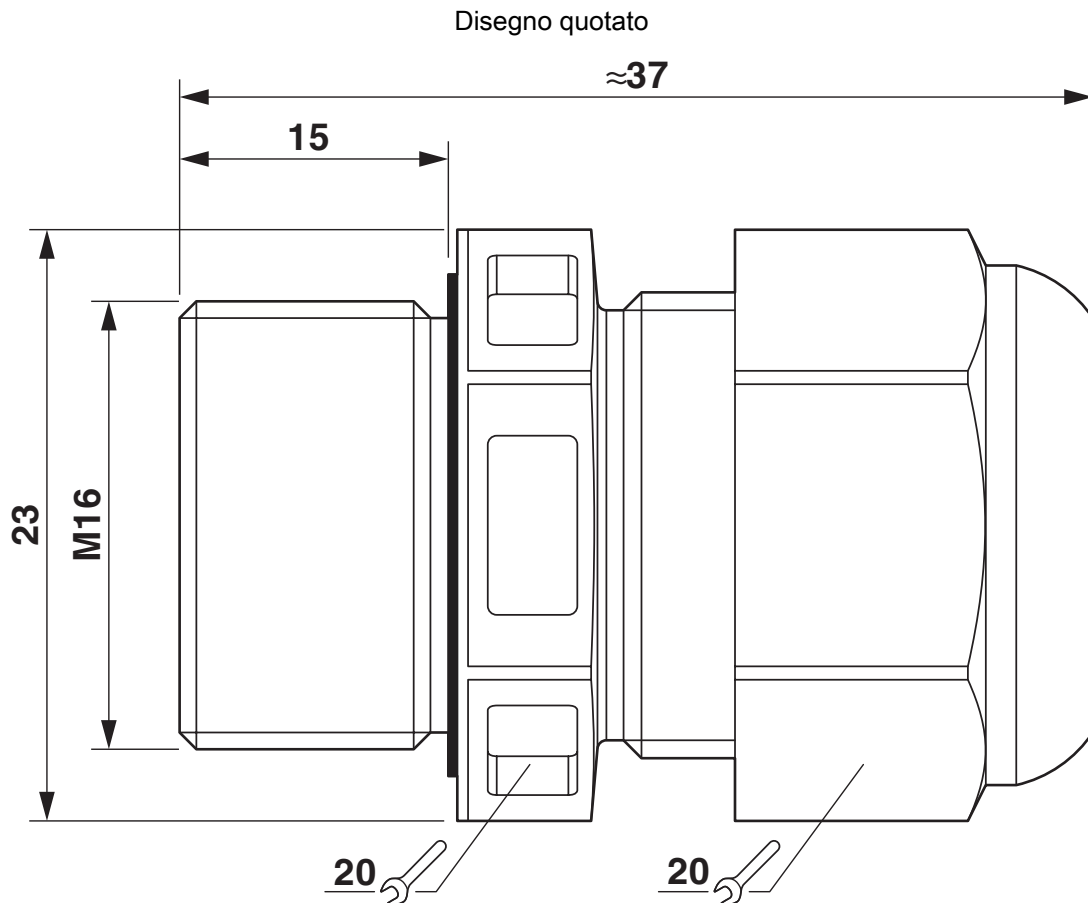
### Condizioni ambientali

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Grado di protezione              | IP66                       |
|                                  | IP68 (5 bar / 0,5 h)       |
| Temperatura ambiente (esercizio) | -40 °C ... 75 °C (statico) |

### Omologazioni

|       |                                          |
|-------|------------------------------------------|
| ATEX  | II 2 G Ex e IIC Gb, II 2 D Ex tb IIIC Db |
| IECEX | Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db               |

## Disegni



Disegno quotato

1415116

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1415116>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1415116>



**EAC Ex**

ID omologazione: RU C-DE.HA67.B.00120



**IECEx**

ID omologazione: IECEx PTB 13.0034X



**ATEX**

ID omologazione: PTB 13 ATEX 1015 X



**DNV GL-EX**

ID omologazione: TAE00002SV

1415116

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1415116>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-12.0 | 27140801 |
| ECLASS-13.0 | 27140802 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000441 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121300 |
|-------------|----------|

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