

# G-ESIS-M16-S68L-PEPDS-BK - Presse-étoupe



1415107

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1415107>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Presse-étoupe, matériau du raccordement vissé: PA, application: Ex, diamètre extérieur du câble 4,5 mm ... 9 mm, blindage: non, filetage de raccordement: M16 x 1,5, coloris: noir foncé, avec joint plat

## Description du produit

Presse-étoupe, avec joint plat

## Avantages

- Essai au fil incandescent à 750 °C
- Matériau d'étanchéité résistant aux intempéries
- Exempt d'halogène

## Données commerciales

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence                           | 1415107       |
| Conditionnement                     | 10 Unité(s)   |
| Commande minimum                    | 10 Unité(s)   |
| Clé de vente                        | AF7DDX        |
| Product key                         | AF7DDX        |
| GTIN                                | 4055626037691 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 11,283 g      |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 10,39 g       |
| Numéro du tarif douanier            | 39269097      |
| Pays d'origine                      | DE            |

## Caractéristiques techniques

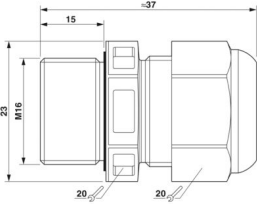
### Propriétés du produit

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Type de produit       | Presse-étoupe |
| Application           | Ex            |
| Nombre de conducteurs | 1             |
| Fabricant             | WISKA         |
| Désignation fabricant | ESKE/1-L-e 16 |
| Blindé                | non           |

### Données Ex

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Types de câble utilisables | pour câbles non blindés |
| Utilisation en zone Ex     | oui                     |

### Dimensions

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Dessin coté                        |  |
| Longueur                           | 37 mm  |
| Longueur filetage de raccordement  | 15 mm  |
| Diamètre de perçage                | 16,1 mm ... 16,3 mm  |
| Ouverture écrou-chapeau            | 20 mm  |
| Ouverture manchon                  | 20 mm  |
| Cote d'encoignure six-pans         | 23 mm  |
| Type de filetage côté raccordement | M16 x 1,5  |
| Pas de vis                         | 1,5 mm   |

### Caractéristiques de raccordement

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Couple de serrage | 1,8 Nm (Manchon) |
|-------------------|------------------|

### Indications sur les matériaux

|   |  |
|---|--|
| Couleur   | noir (RAL 9005)                            |
| Matériau Raccordement vissé   | PA (Raccordement vissé, exempt d'halogène) |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94                                 | HB   |
| Matériau du joint Joint d'étanchéité de câble                       | EPDM                                       |
| Température d'ignition au fil incandescent GWIT selon EN 60695-2-13 | 750  |
| Matériau du raccordement vissé                                      | PA   |

### Câble/conducteur

# G-ESIS-M16-S68L-PEPDS-BK - Presse-étoupe



1415107

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1415107>

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Diamètre extérieur du câble | 4,5 mm ... 9 mm |
| Absence d'halogène          | oui             |

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

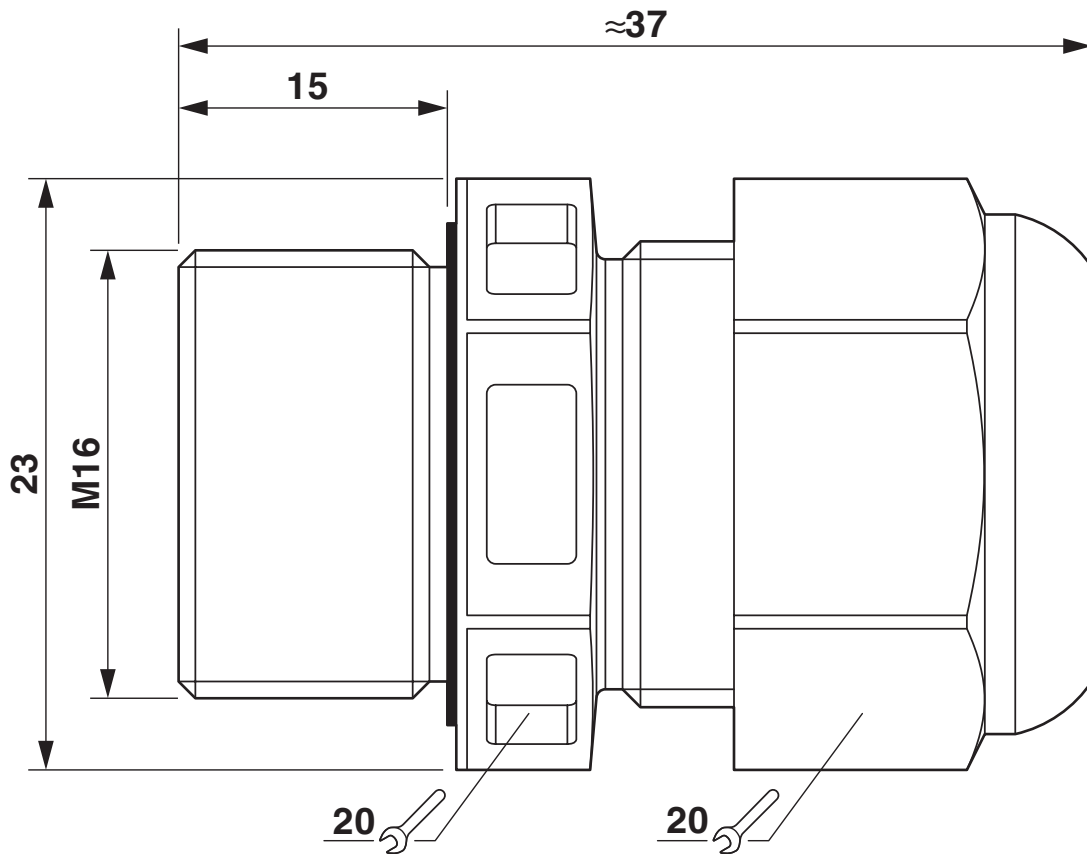
|                                       |                             |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| Indice de protection                  | IP66                        |
|                                       | IP68 (5 bar / 0,5 h)        |
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 75 °C (statique) |

## Homologations

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

Dessins

Dessin coté



Schéma

1415107

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1415107>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1415107>



**EAC Ex**

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.HA67.B.00120



**IECEX**

Identifiant de l'homologation: IECEX PTB 13.0034X



**ATEX**

Identifiant de l'homologation: PTB 13 ATEX 1015 X



**DNV GL-EX**

Identifiant de l'homologation: TAE00002SV

1415107

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1415107>

## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27140802 |
| ECLASS-15.0 | 27140802 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000441 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

1415107

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1415107>

## Conformité environnementale

### EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS

Oui, Aucun exception

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

### EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

### EF3.1 Changement climatique

CO2e kg

0,118 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)