

VS-BH-M12FSX-10G-RJ45/180 - Traversée d'armoire



1404549

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1404549>

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.



Traversée pour armoire électrique, M12, 8 pôles, détrompage X sur connecteur femelle RJ45, entrée connecteur femelle 180°, IP65/67

Avantages

- Type compact

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence | 1404549 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | ABNPBC |
| Product key | ABNPBC |
| GTIN | 4046356699426 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 36 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 36 g |
| Numéro du tarif douanier | 85366990 |
| Pays d'origine | DE |

1404549

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1404549>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

| | |
|------------------|-----------------|
| Type de produit | Isolant femelle |
| Type | M12 |
| Nombre de pôles | 8 |
| Enfichable | M12 |
| Nombre de prises | 1 |
| Blindé | oui |
| Sortie du câble | droit |
| Type de filetage | M12 |

Propriétés d'isolation

| | |
|-------------------------|-----|
| Catégorie de surtension | III |
| Degré de pollution | 2 |

Propriétés électriques

| | |
|--|-------------------|
| Courant de charge maximal | 0,5 A |
| Tension de référence (III/3) | 72 V (DC) |
| Tension de tenue aux chocs assignée | 0,8 kV |
| Courant de référence | 1,75 A |
| Tension nominale U_N | 48 V |
| Intensité nominale I_N | 0,5 A |
| Support de transmission | Cuivre |
| Taux de transmission | 10 Gbit/s |
| Propriétés de transmission (catégorie) | CAT6 _A |
| Transmission de puissance | PoE++ |

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

| | |
|----------------------|--------------|
| Type de raccordement | Prolongateur |
|----------------------|--------------|

Interfaces

| | |
|--------------------------|--|
| Type de signal/catégorie | Ethernet CAT6 _A , 10 Gbit/s |
|--------------------------|--|

Indications sur les matériaux

| | |
|-------------------------------------|-------------------|
| Coloris | noir |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Matériau du boîtier | Plastique |
| Matériau de surface de prise | PA |
| Matériau de contact | Alliage de cuivre |

Connecteur

1404549

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1404549>

Raccordement 1

| | |
|----------------------|------------------------|
| Type | Connecteur femelle M12 |
| Mode de verrouillage | Raccordement vissé |
| Type de codage | X |
| Blindé | oui |
| Cycles d'enfichage | ≥ 750 (RJ45) |
| Indice de protection | IP65/IP67 |

Raccordement 2

| | |
|----------------------|-------------------------|
| Type | Connecteur femelle RJ45 |
| Indice de protection | IP20 |

Câble/conducteur

| | |
|--------------------------|--|
| Type de signal/catégorie | Ethernet CAT6 _A , 10 Gbit/s |
|--------------------------|--|

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

| | |
|--------------------|-------|
| Cycles d'enfichage | ≥ 100 |
|--------------------|-------|

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

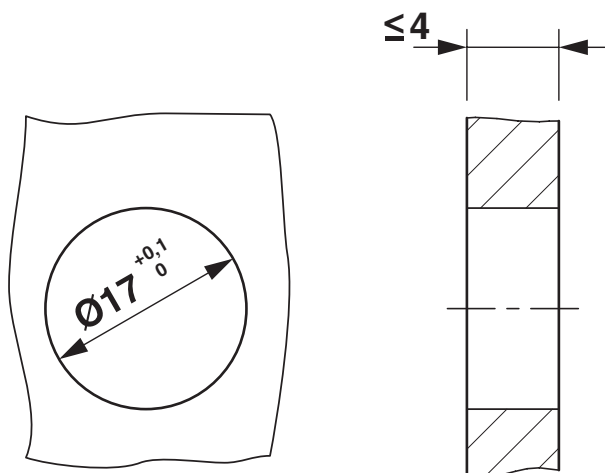
| | |
|---|------------------|
| Indice de protection | IP65 |
| | IP67 |
| | IP65/IP67, vissé |
| Température ambiante (fonctionnement) | -25 °C ... 85 °C |
| Température ambiante (stockage/transport) | -25 °C ... 85 °C |

Montage

| | |
|-----------------|----------------------|
| Type de montage | Montage face arrière |
|-----------------|----------------------|

Dessins

Dessin coté



Découpe de montage

Dessin éclaté

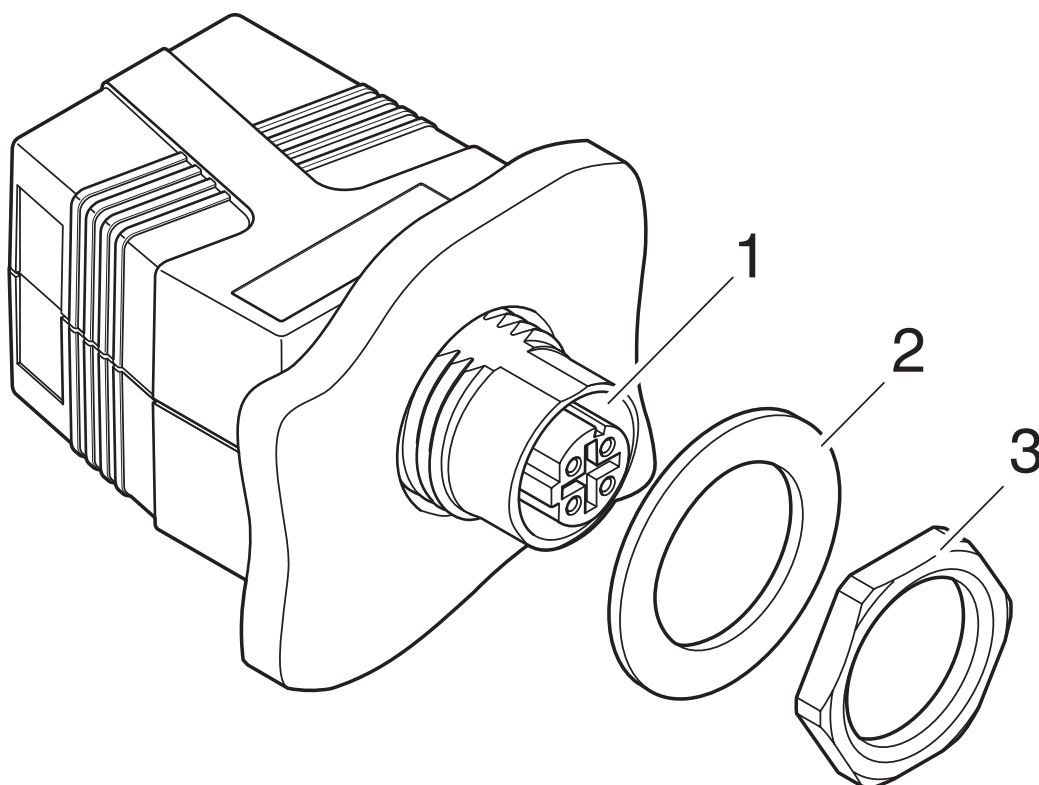
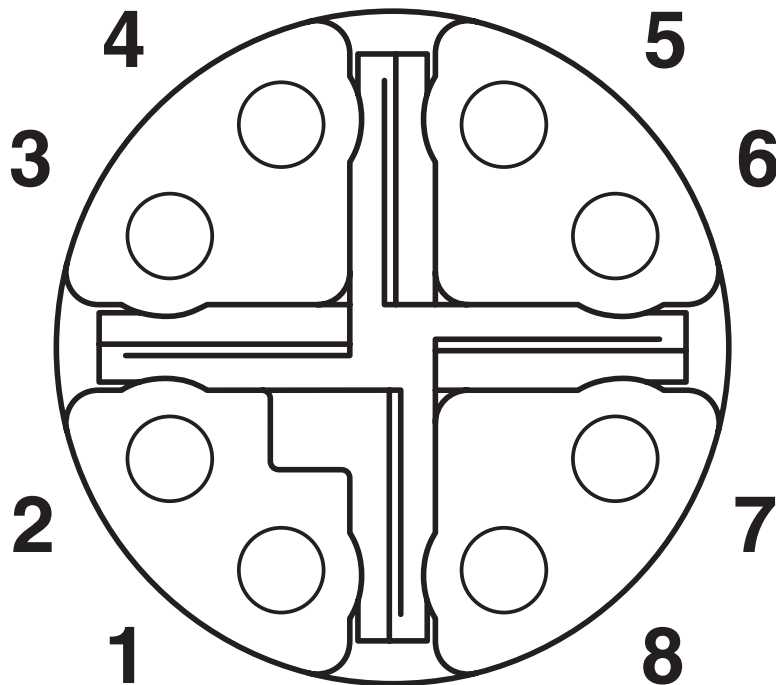


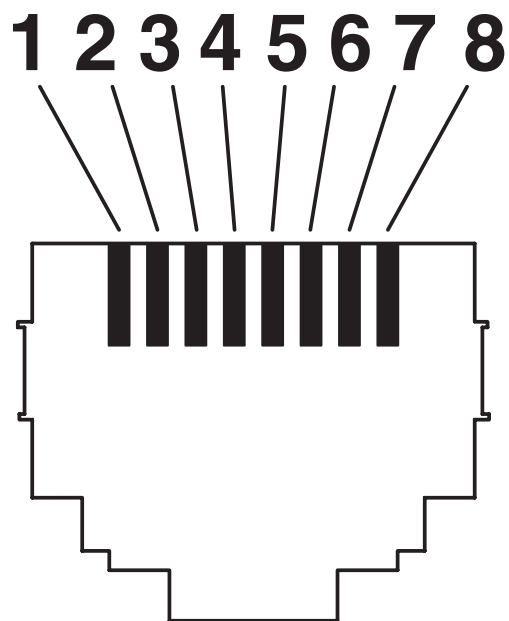
Schéma d'explosion

Dessin schématique



Nombre de pôles M12 femelle, 8 pôles, détrompage X, vue côté femelle

Dessin schématique



Isolant femelle RJ45

1404549

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1404549>

Schéma de connexion

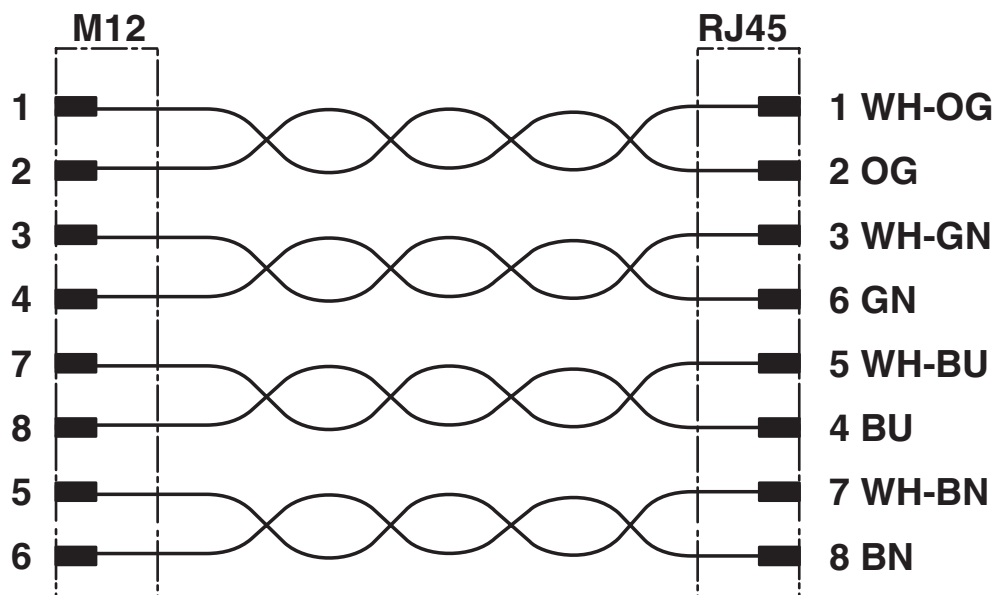




Schéma de connexion

1404549

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1404549>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1404549>

|  UL Listed Identifiant de l'homologation: E335024-20140306 | | | | |
|---|------------------------|--------------------------|-------------|----------------|
| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
| keine | | | | |
| | 60 V | 0,5 A | - | - |

|  cUL Listed Identifiant de l'homologation: E335024-20140306 | | | | |
|--|------------------------|--------------------------|-------------|----------------|
| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
| keine | | | | |
| | 60 V | 0,5 A | - | - |

1404549

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1404549>

Classifications

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440390 |
| ECLASS-15.0 | 27440325 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC004746 |
|-----------|----------|

UNSPSC

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

1404549

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1404549>

Conformité environnementale

EU RoHS

| | |
|---|------|
| Conforme aux exigences de la directive RoHS | Oui |
| sauf exceptions mentionnées | 6(c) |

China RoHS

| | |
|--|--|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50 |
| | Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire. |

EU REACH SVHC

| | |
|---|--------------------------------------|
| Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS) | Lead(n° CAS: 7439-92-1) |
| SCIP | e5faff2b-d642-4712-b97d-a5ac81b8c350 |

EF3.1 Changement climatique

| | |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 2,327 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