# HC-M-RJ45-08-GC-F/F - Module à élément de contact

1419886

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419886

Veuillez 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.



Photo du produit

Module à élément de contact, nombre de pôles: RJ45, version : RJ45, Connecteur femelle, 48 V, 1 A, application: Données, Inverseur de genre

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Référence | 1419886 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | AF7ACE |
| Product key | AF7ACE |
| GTIN | 4055626253244 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 27,2 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 9 g |
| Numéro du tarif douanier | 85366990 |
| Pays d'origine | PL |

## Caractéristiques techniques

### Remarques

| | |
|---|---|
| Généralités | Utilisez les câbles de jonction de la liste d'accessoires. |
| Généralités | Les connecteurs ne doivent être manipulés que hors charge/tension. |

### Montage

| | |
|---|---|
| Instructions de montage | L'utilisation conforme à la destination prévoit le montage dans un boîtier avec l'indice de protection IP54 ou plus élevé. |
| | IMPORTANT : Des câbles de jonction dotés d'un étrier de protection au-dessus du verrouillage doivent être pré-traités pour être utilisés dans ce module. Avec une pince coupante, dégagez largement l'étrier de protection au-dessus du verrouillage pour pouvoir insérer le câble sans entrer en collision avec le module voisin. |

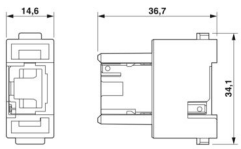
### Propriétés du produit

| | |
|---|---|
| Type de produit | Élément de contact modulaire |
| Série | HC-M-RJ45 |
| Application | Données |
| Nombre de pôles | 8 |
| Enfichable | RJ45 |
| Numérotation des contacts | 1 - 8 |
| Nombre de prises | 1 |

Propriétés d'isolation

| | |
|---|---|
| Catégorie de surtension | III |
| Degré de pollution | 3 |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Dessin coté |  |
| Largeur | 34,2 mm |
| Hauteur | 36,7 mm |
| Longueur | 14,6 mm |

Caractéristiques mécaniques

| | |
|---|---|
| Hauteur minimum du boîtier | 72 mm |

### Propriétés électriques

| | |
|---|---|
| Tension de référence (III/3) | 48 V |
| Tension de tenue aux chocs assignée | 0,8 kV |

| | |
|---|---|
| Courant de référence | 1 A |
| Propriétés de transmission (catégorie) | $CAT6_A$ (CEI 60512-27-100:2008, TIA-568-C.2:2009) |

## Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

| | |
|---|---|
| Cycles d'enfichage | ≥ 500 |

## Indications sur les matériaux

| | |
|---|---|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Matériau de contact | Alliage de cuivre |
| Matériau de surface du contact | Au |
| Matériau de porte-contacts | PC |

## Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

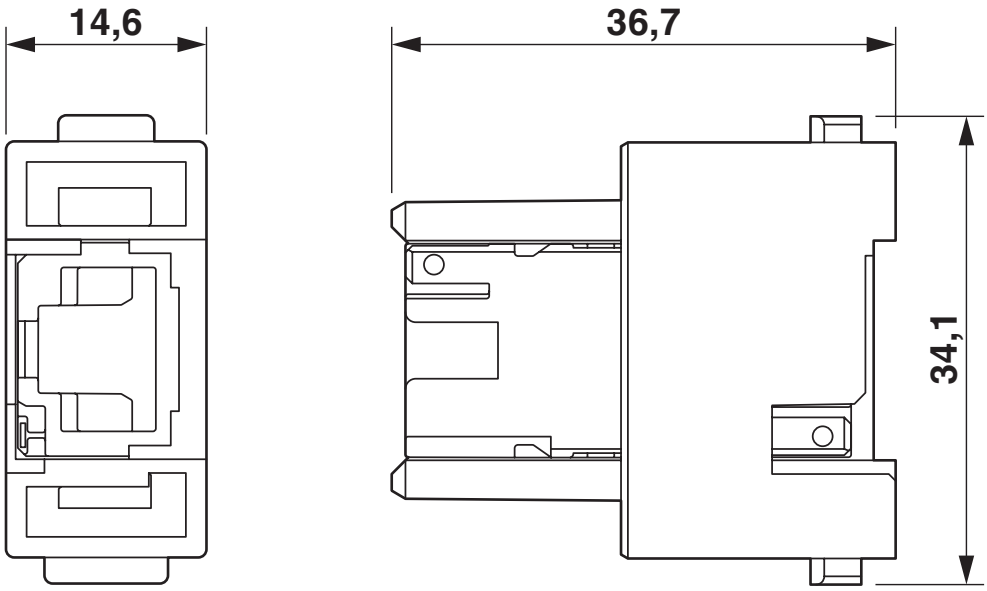
| | |
|---|---|
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 70 °C |

## Normes et spécifications

| | |
|---|---|
| Normes/prescriptions | PC: Sécurité incendie dans les véhicules ferroviaires - Ensembles d'exigences R22, R23 et R24 et DIN EN 45545-2 (Niveau de risque HL1 - HL3) |

## Dessins

Dessin coté




Isolant femelle

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419886

**DNV**
Identifiant de lhomologation: TAE000037S

**UL Recognized**
Identifiant de lhomologation: E118976

## Classifications

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27440218 |
| ECLASS-15.0 | 27440218 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 10.0 | EC000438 |

### UNSPSC

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

## 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 % |


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