

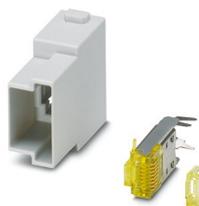
HC-M-RJ45-08-M - Module à élément de contact



1419887

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419887>

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.



Module à élément de contact, nombre de pôles: RJ45, version : RJ45, Mâle, 48 V, 1 A, application: Données, Avec élément de contact RJ45

Données commerciales

Référence	1419887
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BF7ACE
Product key	BF7ACE
Page catalogue	Page 591 (C-2-2019)
GTIN	4055626253251
Poids par pièce (emballage compris)	14,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	13,4 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	Éléments fournis : module à élément de contact, isolant mâle RJ45
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.
Type de raccordement	Raccordement autodévidant IDC

Propriétés du produit

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

Propriétés d'isolation

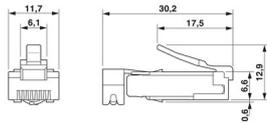
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Caractéristiques de raccordement

Raccordement du conducteur

Section raccordable AWG	24 ... 27 (souple)
-------------------------	--------------------

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	34,2 mm
Hauteur	41 mm
Longueur	14,6 mm

Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	48 V
Tension de choc assignée	0,8 kV

HC-M-RJ45-08-M - Module à élément de contact



1419887

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419887>

Courant de référence	1 A
Tension nominale U_N	50 V
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	Phosphore bronze
Matériau de surface du contact	Au
Matériau de porte-contacts	PC
Normes / Spécifications	PC: Sécurité incendie dans les véhicules ferroviaires - Ensembles d'exigences R22, R23 et R24 et DIN EN 45545-2 (Niveau de risque HL1 - HL3)

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 60 °C
---------------------------------------	------------------

Normes et spécifications

Essai

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)
----------------------	--

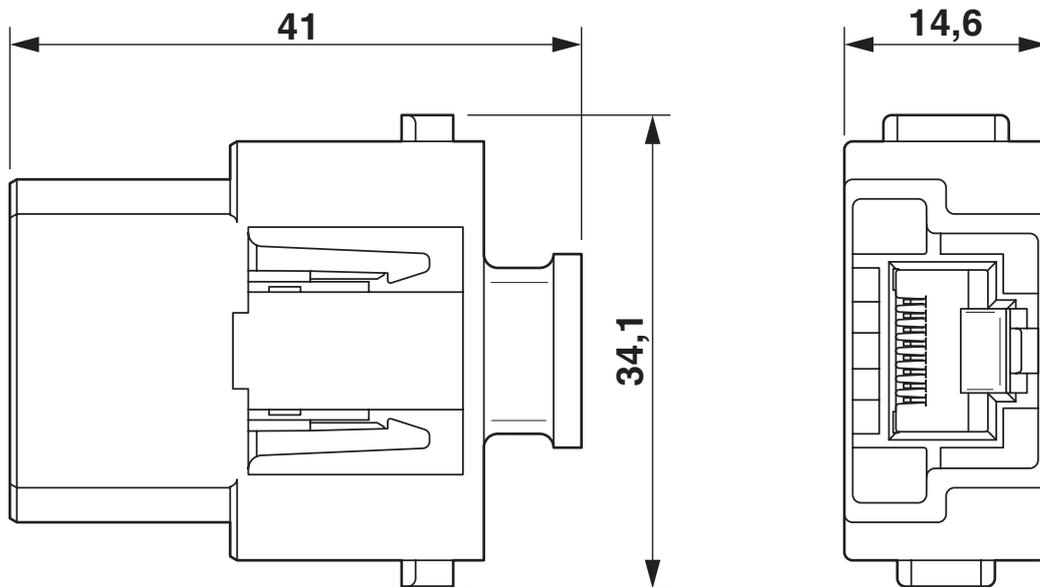
HC-M-RJ45-08-M - Module à élément de contact

1419887

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419887>

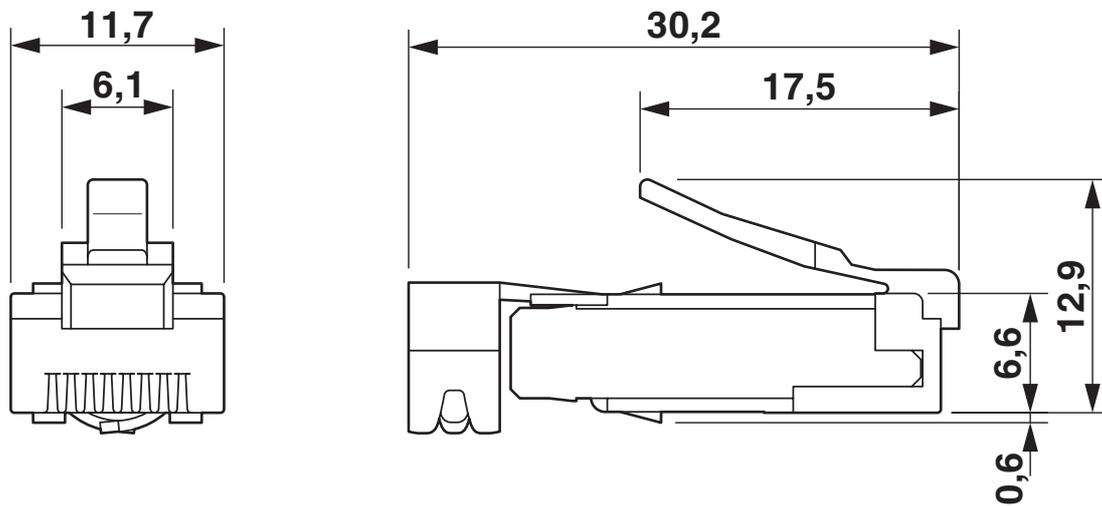
Dessins

Dessin coté



Module à élément de contact

Dessin coté



Isolant pour contacts mâles RJ45

1419887

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419887>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419887>

DNV

Identifiant de l'homologation: TAE000037S



CSA

Identifiant de l'homologation: 13631



UL Recognized

Identifiant de l'homologation: E118976



EAC

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.AI30.B.01102



EAC

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.BL08.B.00511

1419887

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419887>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27440218
ECLASS-12.0	27440218
ECLASS-13.0	27440218

ETIM

ETIM 9.0	EC000438
----------	----------

UNSPSC

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

HC-M-RJ45-08-M - Module à élément de contact



1419887

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419887>

Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

HC-M-RJ45-08-M - Module à élément de contact



1419887

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419887>

Accessoires

HC-CBU-MOD - Élément de codage

1636130

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1636130>



Douille pour le détrompage de 16 connecteurs max., pour HC modulaire

HC-CST-MOD - Élément de codage

1636127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1636127>



Tige pour le détrompage de 16 connecteurs max., pour HC modulaire

HC-M-RJ45-08-M - Module à élément de contact

1419887

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419887>



VS-08-RJ45-10G/C - Isolant mâle RJ45

1418853

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1418853>



Isolant mâle RJ45, CAT6_A, 10 gigabit

HC-M-B06-MFH-B - Cadre support de module

1182085

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1182085>



Cadre support de module, taille: B6, version : pour le côté embase (a, b, c, ...), 4 mm² ... 6 mm², application: Cadre support de module

HC-M-RJ45-08-M - Module à élément de contact

1419887

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419887>

HC-M-B10-MFH-B - Cadre support de module

1182088

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1182088>



Cadre support de module, taille: B10, version : pour le côté embase (a, b, c, ...),
4 mm² ... 6 mm², application: Cadre support de module

HC-M-B16-MFH-B - Cadre support de module

1182090

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1182090>



Cadre support de module, taille: B16, version : pour le côté embase (a, b, c, ...),
4 mm² ... 6 mm², application: Cadre support de module

HC-M-RJ45-08-M - Module à élément de contact

1419887

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419887>

HC-M-B24-MFH-B - Cadre support de module

1182094

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1182094>

Cadre support de module, taille: B24, version : pour le côté embase (a, b, c, ...),
4 mm² ... 6 mm², application: Cadre support de module



HC-M-B06-MFH-H - Cadre support de module

1182087

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1182087>

Cadre support de module, taille: B6, version : pour le côté capot (A, B, C, ...), 4
mm² ... 6 mm², application: Cadre support de module



HC-M-RJ45-08-M - Module à élément de contact



1419887

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419887>

HC-M-B10-MFH-H - Cadre support de module

1182089

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1182089>



Cadre support de module, taille: B10, version : pour le côté capot (A, B, C, ...), 4 mm² ... 6 mm², application: Cadre support de module

HC-M-B16-MFH-H - Cadre support de module

1182093

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1182093>



Cadre support de module, taille: B16, version : pour le côté capot (A, B, C, ...), 4 mm² ... 6 mm², application: Cadre support de module

HC-M-RJ45-08-M - Module à élément de contact

1419887

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419887>



HC-M-B24-MFH-H - Cadre support de module

1182095

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1182095>

Cadre support de module, taille: B24, version : pour le côté capot (A, B, C, ...), 4 mm² ... 6 mm², application: Cadre support de module



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

1419886

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

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



HC-M-RJ45-08-M - Module à élément de contact

1419887

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419887>



VS-CT-RJ45-H - Pince à sertir

1653265

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1653265>



Crimptool, pince avec matrice, pour inserts mâles RJ45 VS-08-ST-H...-RJ45 et VS-08-RJ45-10G/C

Phoenix Contact 2023 © - 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