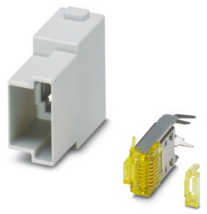
HC-M-RJ45-08-M - Module à élément de contact

1419887

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

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.



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	AF7ACE
Product key	AF7ACE
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.

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

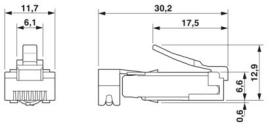
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

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 tenue aux chocs assignée	0,8 kV
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

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

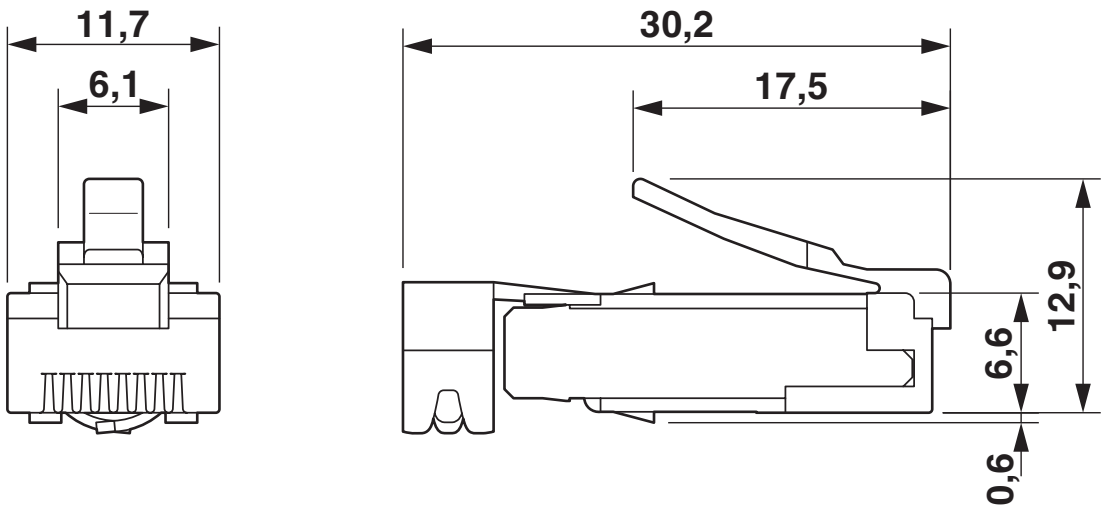
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 60 °C

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)

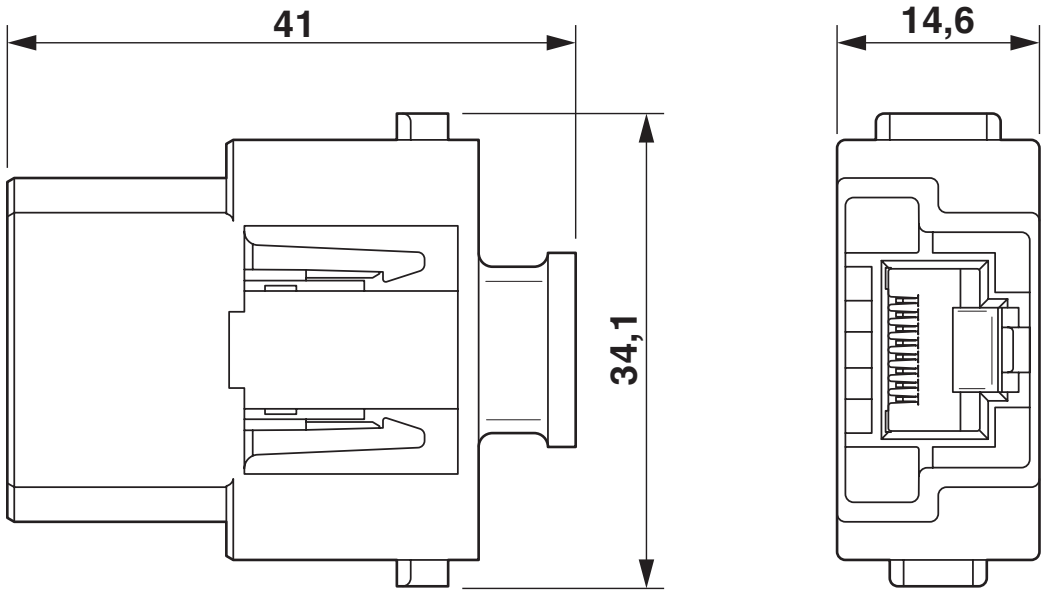
Dessins

Dessin coté



Isolant pour contacts mâles RJ45

Dessin coté



Module à élément de contact

Homologations

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

DNV
Identifiant de lhomologation: TAE000037S

CSA
Identifiant de lhomologation: 158887

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 %

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,136 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