HC-M-02-EMC-M - Module à élément de contact

1417374

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417374

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: 2, Mâle, Raccordement à sertir, 48 V, 10 A, 0,14 mm^2 … 2,5 mm^2, application: Données/Signaux, pour utiliser deux connecteurs CEM (connecteur mâle), nombre de pôles : 1, 4, 8

Données commerciales

Référence	1417374
Conditionnement	2 Unité(s)
Commande minimum	2 Unité(s)
Clé de vente	AF7ACE
Product key	AF7ACE
GTIN	4055626112565
Poids par pièce (emballage compris)	15 g
Poids par pièce (hors emballage)	13,75 g
Numéro du tarif douanier	85389099
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	Pour boîtiers HEAVYCON de type B6 à B48, cadre support de module HC-M-B...MF-... nécessaire
Généralités	Les connecteurs ne doivent être manipulés que hors charge/tension.

Propriétés du produit

Type de produit	Montage CEM modulaire
Série	HC-M-EMV
Application	Données/Signaux
Nombre de pôles	2
Enfichable	2
Numérotation des contacts	1 - 2
Nombre de sorties de câble	2
Nombre de prises	2
Nombre de prises	2
Type de matériau du contact	tourné
	roulés
Blindé	non

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	48 V
Tension de tenue aux chocs assignée	0,8 kV
Courant de référence	10 A

Caractéristiques de raccordement

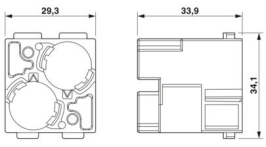
Technologie de raccordement

Technologie de raccordement	Raccordement à sertir

Raccordement du conducteur

Section raccordable	0,14 mm² ... 2,5 mm²

Dimensions

Dessin coté	

Largeur	34,2 mm
Hauteur	34 mm
Longueur	29,4 mm

Caractéristiques mécaniques

Hauteur minimum du boîtier	72 mm
Diamètre de contact	1,6 mm

Indications sur les matériaux

Matériau Conducteur extérieur	Alliage au zinc
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau de contact	Alliage de cuivre
Matériau de surface du contact	Ag (puissance) / Au (signal)
Matériau de porte-contacts	PC

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	≥ 500

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 125 °C

Normes et spécifications

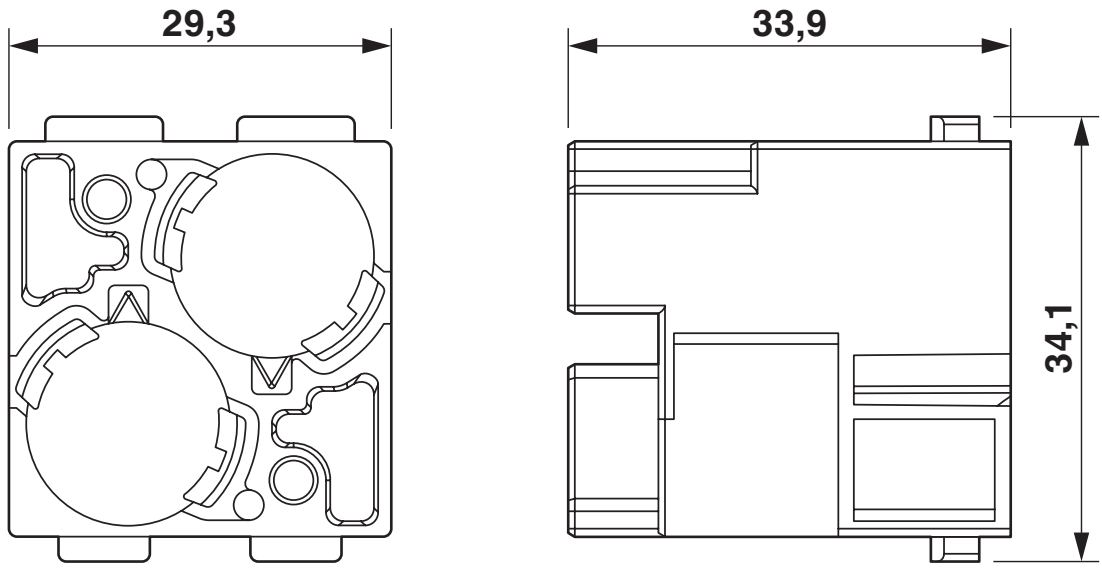
Normes/prescriptions	PC: Sécurité incendie dans les véhicules ferroviaires - Ensembles d'exigences R22, R23 et R24 et DIN EN 45545-2 (Niveau de risque HL1 - HL3)

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.
	Module plastique pour le connecteur CEM HC-M-EMV-ST/3-9,5

Dessins

Dessin coté



Isolant mâle

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417374

CSA
Identifiant de lhomologation: 158887

UL Recognized
Identifiant de lhomologation: E118976

EAC
Identifiant de lhomologation: RU C-DE.AI30.B.01102

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440218
ECLASS-15.0	27440207

ETIM

ETIM 10.0	EC002943

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	0,067 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