HC-M-08-MBIT-CT-M - Module à élément de contact

1353611

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1353611

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: 8, Mâle, Raccordement à sertir, 48 V, 10 A, 0,14 mm^2 ... 1,5 mm^2, diamètre extérieur du câble:4,5 mm ... 9 mm, application: Données/Signaux, sans contacts à sertir

Données commerciales

Référence	1353611
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	AF7ACE
Product key	AF7ACE
GTIN	4063151899479
Poids par pièce (emballage compris)	58,9 g
Poids par pièce (hors emballage)	22,22 g
Numéro du tarif douanier	85389099
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	Les connecteurs ne doivent être manipulés que hors charge/tension.
Généralités	Le montage des modules n'est possible que dans des boîtiers de grande taille

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-08-MBIT
Application	Données/Signaux
Nombre de pôles	8
Enfichable	8
Numérotation des contacts	1 - 8
Nombre de sorties de câble	1
Nombre de prises	1
Type de matériau du contact	tourné
	roulés
Blindé	oui

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

Technologie de raccordement	Raccordement à sertir

Raccordement du conducteur

Section raccordable	0,14 mm² ... 1,5 mm²
Section raccordable AWG	26 ... 16

Dimensions

Largeur	33,8 mm
Hauteur	53,7 mm
Longueur	14,6 mm

Caractéristiques mécaniques

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

Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	48 V
Courant de référence	10 A
Propriétés de transmission (catégorie)	CAT5e

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 porte-contacts	PC

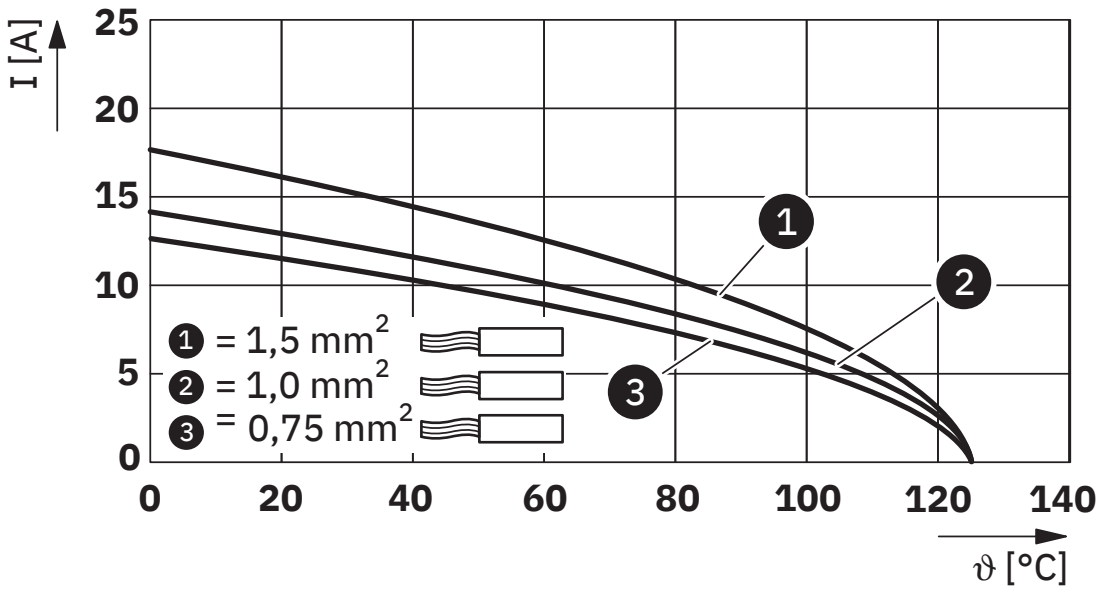
Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 125 °C (including contact heating—depending on the cable, as low as -25°C ... +85°C)

Dessins

Diagramme



Courbe de derating

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1353611

UL Recognized
Identifiant de lhomologation: E221474

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	48 V	10 A	- 16	-

CSA
Identifiant de lhomologation: 158887

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	48 V	10 A	- 16	-

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	1,527 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