HC-M-08-GBIT-CT-M-SH - Module à élément de contact

1353603

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1353603

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, 5 A, 0,08 mm^2 ... 0,5 mm^2, diamètre extérieur du câble:4,5 mm ... 9 mm, application: Données, sans contacts à sertir, Transfert du blindage vers le cadre de module

Données commerciales

Référence	1353603
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	AF7ACE
Product key	AF7ACE
GTIN	4063151678364
Poids par pièce (emballage compris)	52,8 g
Poids par pièce (hors emballage)	22,22 g
Numéro du tarif douanier	85389099
Pays d'origine	PL

HC-M-08-GBIT-CT-M-SH - Module à élément de contact

1353603

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1353603

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-GBIT
Application	Données
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
Blindé	oui

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Caractéristiques de raccordement

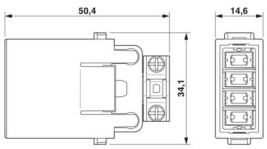
Technologie de raccordement

Technologie de raccordement	Raccordement à sertir

Raccordement du conducteur

Section raccordable	0,08 mm² ... 0,5 mm²
Section raccordable AWG	28 ... 20
Longueur de gaine à dénuder de chaque fil	4,2 mm

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	26,35 mm
Hauteur	41,4 mm

Longueur	13,9 mm

Caractéristiques mécaniques

Diamètre de contact	1 mm

Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	48 V
Tension de tenue aux chocs assignée	0,8 kV
Courant de référence	5 A
Propriétés de transmission (catégorie)	$CAT6_A$

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

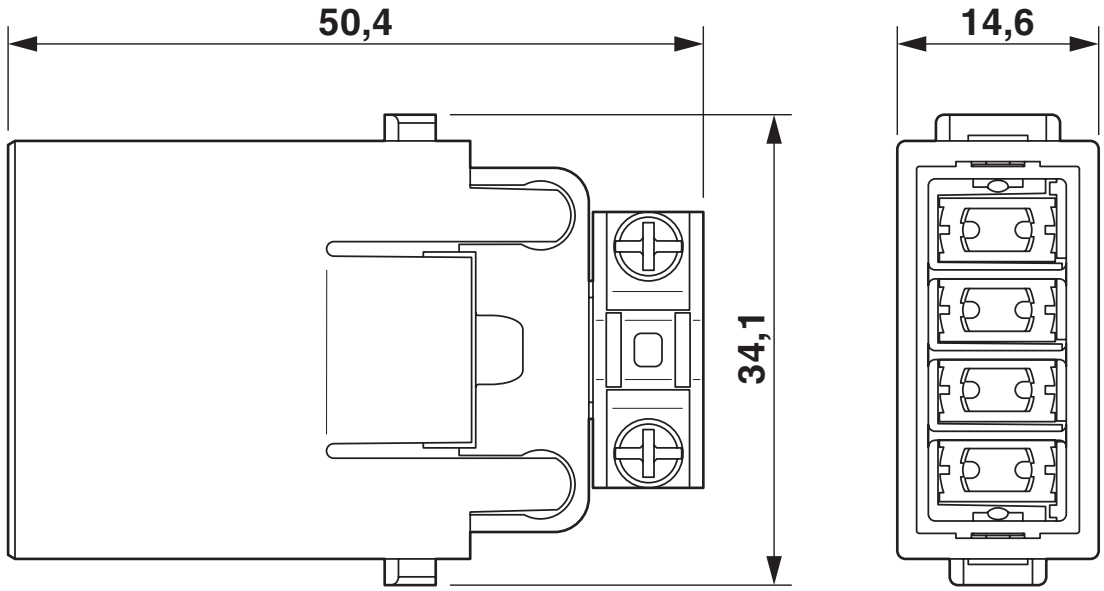
Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 125 °C (échauffement des contacts compris – selon le câble utilisé, peut atteindre -25 °C ... +85 °C seulement)

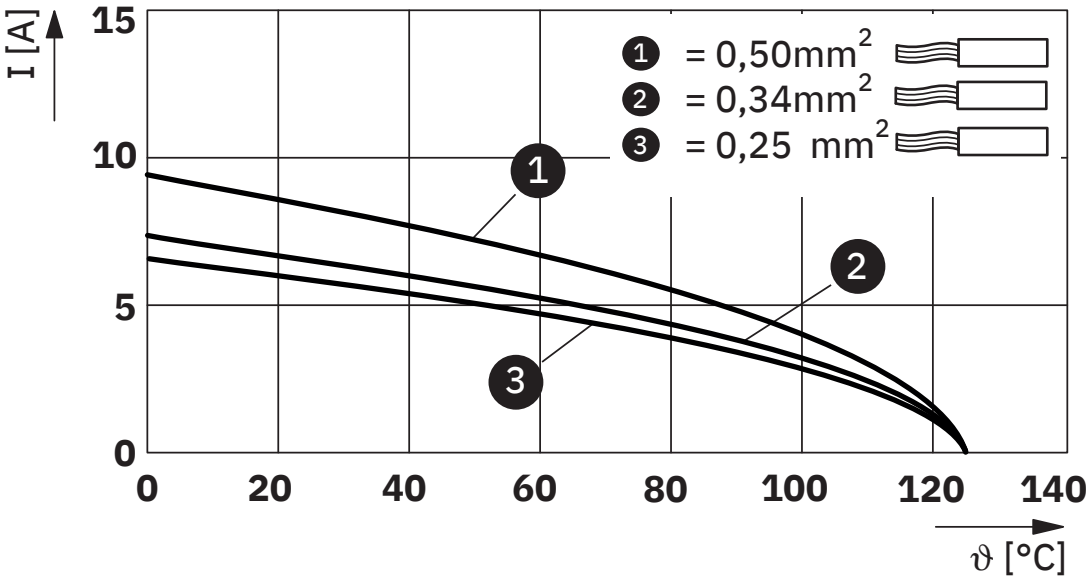
Dessins

Dessin coté



Isolant mâle

Diagramme



Courbe de derating

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1353603

UL Recognized
Identifiant de lhomologation: E221474

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	48 V	5 A	- 20	-

CSA
Identifiant de lhomologation: 158887

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	48 V	5 A	- 20	-

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