HC-TSC-M-06-PT-M - Module à élément de contact

1079591

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1079591

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: 6, Mâle, Raccordement Push-in, 100 V, 20 A, 1,5 mm^2 ... 4 mm^2, avec fonction de court-circuit

Données commerciales

Référence	1079591
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	AF7ACE
Product key	AF7ACE
GTIN	4055626800387
Poids par pièce (emballage compris)	33,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	30 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	CN

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	Veuillez tenir compte du schéma de connexion
Généralités	Utilisez des conducteurs d'au moins 1,5 mm² avec une boucle d'une longueur maximum de 2 m. Les boucles de conducteurs ouvertes sont interdites.
Généralités	Utiliser uniquement des conducteurs souples avec embouts

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-TSC
Nombre de pôles	6
Enfichable	6
Nombre de prises	2
Type de matériau du contact	roulés

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Caractéristiques de raccordement

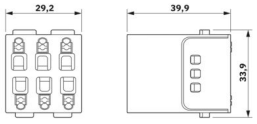
Technologie de raccordement

Technologie de raccordement	Raccordement Push-in

Raccordement du conducteur

Section raccordable	1,5 mm² ... 4 mm²
Section raccordable AWG	21 ... 12
Longueur de gaine à dénuder de chaque fil	8 mm

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	33,8 mm
Hauteur	45,8 mm
Longueur	29,2 mm

Caractéristiques mécaniques

Diamètre de contact	4 mm

Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	100 V (à l'état enfiché)
	100 V (débranchée et pendant l'enfichage)
Tension de tenue aux chocs assignée	1,5 kV
Courant de référence	20 A (après enfichage)
	20 A (débranchée et pendant l'enfichage)

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau de contact	Alliage de cuivre
Matériau de surface du contact	Ag
Matériau de porte-contacts	PC

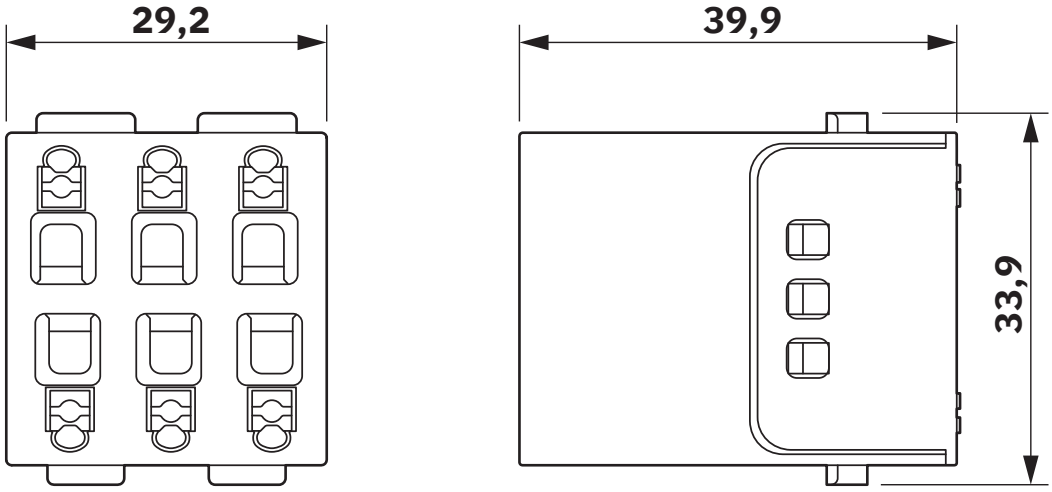
Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 125 °C (y compris l'échauffement des contacts)

Dessins

Dessin coté



Isolant mâle

Diagramme

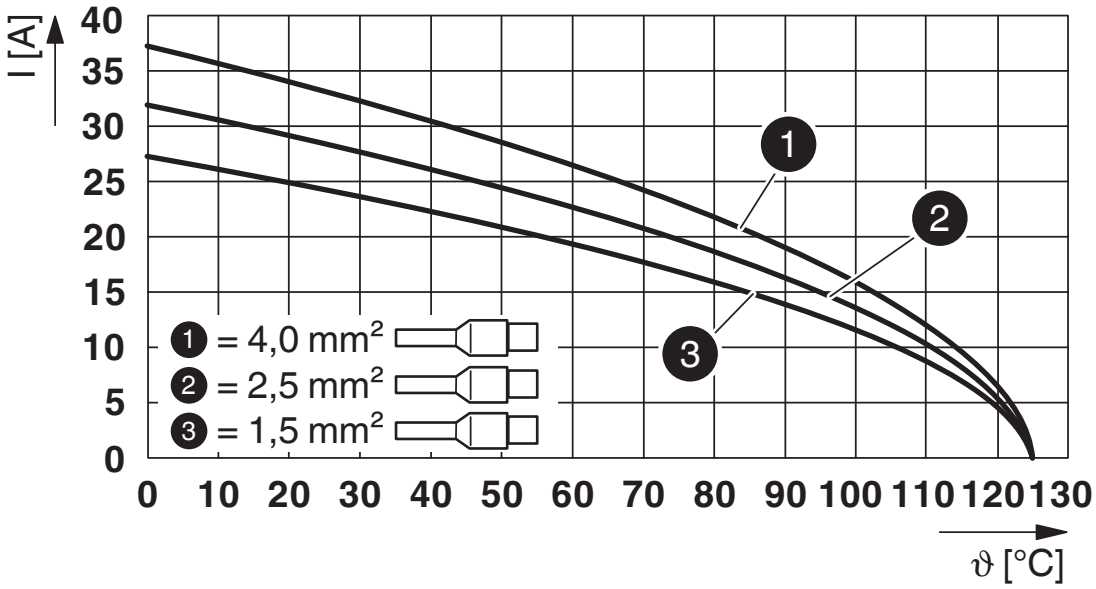


Diagramme de déclassement (à l'état enfiché)

Diagramme

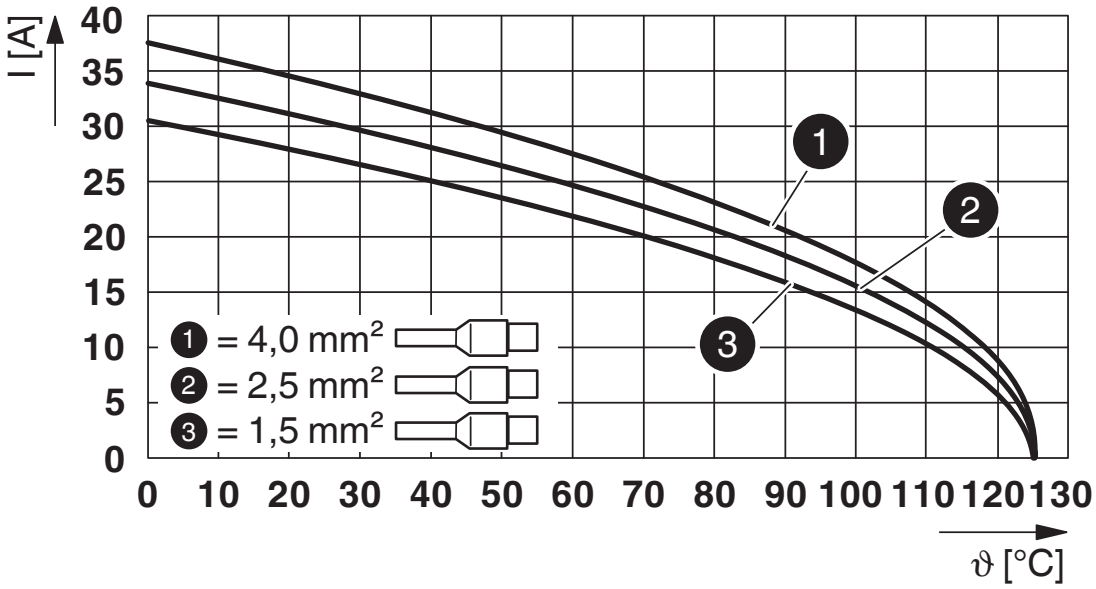


Diagramme de déclassement (à l'état non enfiché)

Schéma de connexion

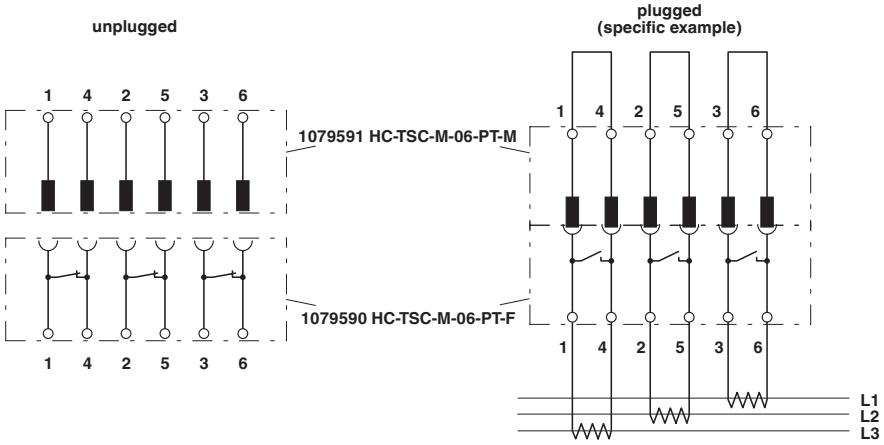


Schéma de connexion

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1079591

CSA
Identifiant de lhomologation: 158887

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	600 V	20 A	- 12	-

UL Recognized
Identifiant de lhomologation: E221474

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	600 V	20 A	- 12	-

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440205
ECLASS-15.0	27440205

ETIM

ETIM 10.0	EC000438

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500

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