

HC-MOT-TML-SET

Référence: 1409066


<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1409066>

Connecteur mâle pour moteur triphasé. Boîtier métallique CEM avec passe-câble, avec élément de contact Push-in, raccordements vissés (circuits de puissance et de commande). Caches pour le raccordement vissé du câble de puissance. Circuit de commande 4 pôles. Avec pont étoile-triangle. Avec couvercle de protection IP54.

Caractéristiques commerciales

EAN	4 046356 619363
Unité d'emballage	1 pcs.
Tarif douanier	79070000
Poids brut par pièce	kg

Notez que les données indiquées ici sont issues du catalogue en ligne. Vous trouverez l'intégralité des informations et des données dans la documentation pour l'utilisateur sous <http://www.download.phoenixcontact.fr> Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.

Données techniques

Autres caractéristiques

Température ambiante (fonctionnement)	-30 °C ... 100 °C
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Indice de protection	IP67
Cycles d'enfichage	≥ 100
Type	MOT
Section raccordable	0,5 mm ² ... 2,5 mm ² (Circuit de puissance)
	0,5 mm ² ... 1,5 mm ² (Circuit de commande)
Section raccordable AWG	20 ... 14
	20 ... 16

Longueur de gaine à dénuder de chaque fil	12 mm (Technologie Push-in)
---	-----------------------------

Indications concernant les matériaux

Classe d'flammabilité selon UL 94	V0
Matériau du joint	EPDM
Matériau du boîtier	GD-Zn
Matériau de contact	Alliage de cuivre
Matériau de surface du contact	Ag (puissance) / Au (signal)
Matériau surface de contact, contact de puissance	Ag
Matériau surface de contact, contact de commande	Au
Matériau de porte-contacts	PA

Caractéristiques électriques

Tension de référence (III/3)	250 V (Signal)
Tension de choc assignée	6 kV (Circuit de puissance phase-boîtier)
	8 kV (Circuit de puissance phase-phase)
	4 kV (Circuit de commande)
Courant de référence	16,5 A (Contacts de puissance)
	2,5 A (Contacts de commande)

Approbations



Homologations

cCSAus, GOST

Homologations demandées :

Homologations EX :

Accessoires

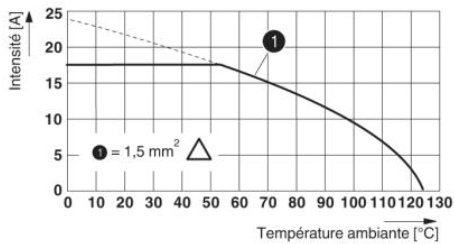
Article	Désignation	Description
Connecteur mâle/adaptateur		
1600027	CP-HCC 4	Profilé de détrompage, Coloris: rouge

Généralités

1409134	HC-MOT-SD-FLT-KU-IP54	Couvercle de protection pour capot passe-câble, IP54
1409150	HC-MOT-ST/DR-BR	Pont étoile-triangle

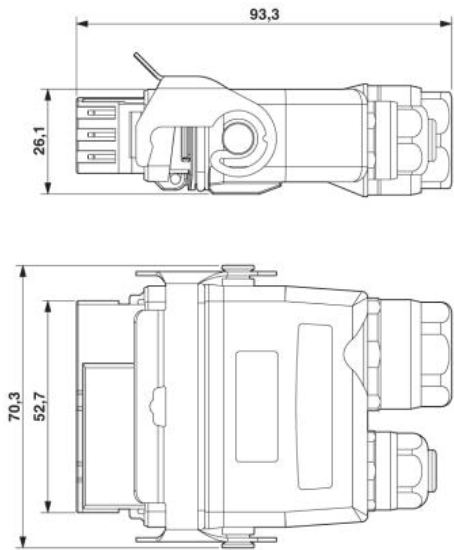
Schémas

Diagramme



Courbe de derating

Dessin coté



Dessin coté

Dessin schématique

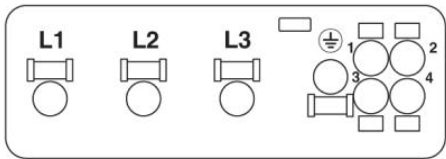


Schéma des pôles côté câblage

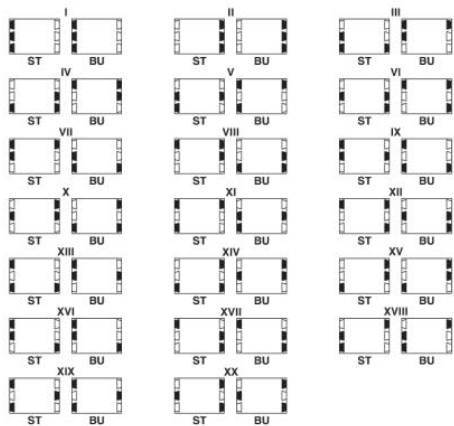


Schéma de codage

Adresse

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg - Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2, France
Tél : +33 (0) 1 60 17 98 98
Télécopie : +33 (0) 1 60 17 37 97
<http://www.phoenixcontact.fr>



© 2013 Phoenix Contact
Sous réserve de modifications techniques