HC-MOT-TML-SET - Kit boîtier

1409066

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409066

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.



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.

Données commerciales

Référence	1409066
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABLADE
Product key	ABLADE
GTIN	4046356619363
Poids par pièce (emballage compris)	290,8 g
Poids par pièce (hors emballage)	264,017 g
Numéro du tarif douanier	79070000
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

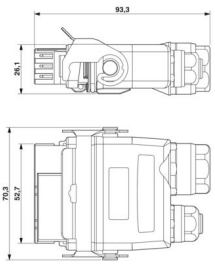
Propriétés du produit

Type de produit	Boîtier avec verrouillage à étrier
Type de boîtier	Capot passe-câble
Gamme de produits	VARIOCON
Application	Standard
Type	MOT
Nombre de sorties de câble	2
Sortie du câble	droit

Propriétés d'isolation

Degré de pollution	3

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	70,3 mm
Hauteur	131,8 mm
Longueur	31,5 mm

Indications sur les matériaux

Couleur de la partie du boîtier	gris
Matériau Boîtier	Polyamide
Matériau Joint	EPDM
Matériau Porte-contacts	PA
Matériau Contact	CuZn
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Groupe d'isolant	I
Matériau de l'insert	FPM
Matériau joint d'étanchéité	FKM
Matériau de surface du contact	Au
Matériau surface de contact, contact de commande	Au
Matériau du joint torique	FKM
Matériau de l'étrier de verrouillage	Acier inoxydable
Matériau du raccordement vissé	CuZn

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	≥ 100

Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble Câble 1	7 mm ... 14,5 mm (câble non blindé)

Caractéristiques de raccordement

Diamètre extérieur du câble	7 mm ... 14,5 mm (câble non blindé)

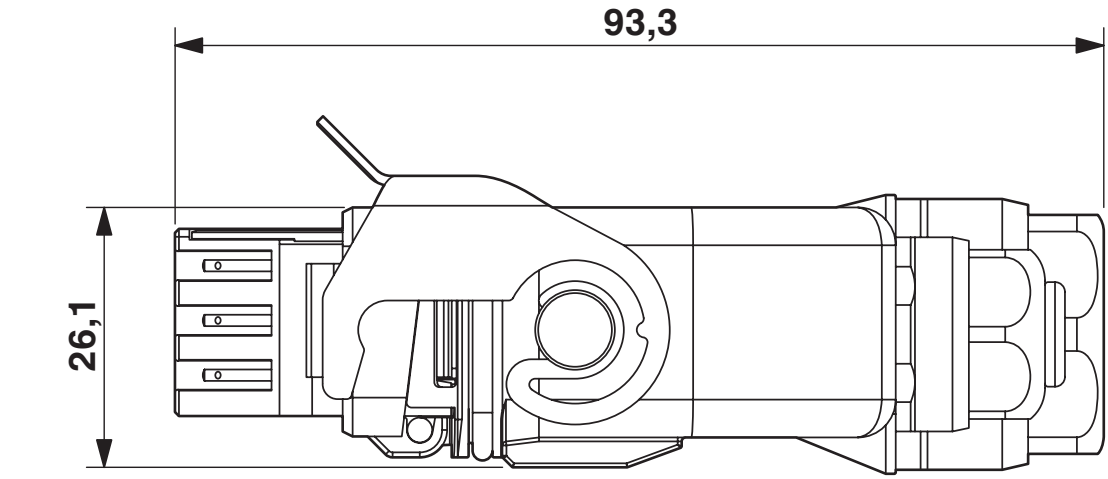
Conditions environnementales et de durée de vie

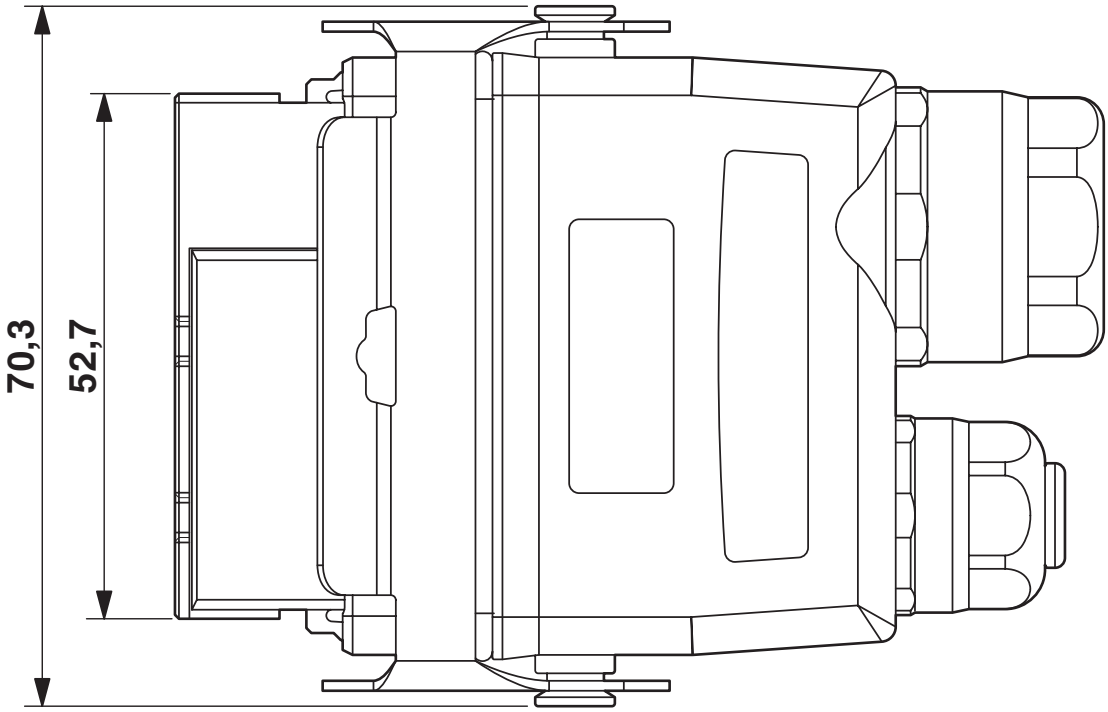
Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67
	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-30 °C ... 100 °C

Dessins

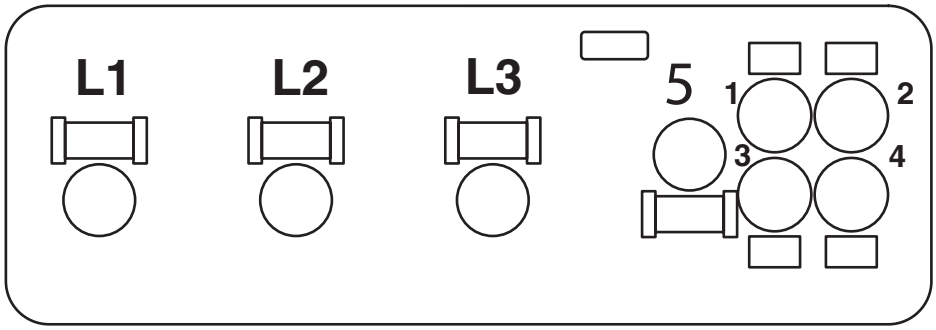
Dessin coté





Dessin coté

Dessin schématique



Nombre de pôles côté raccordement

Dessin schématique

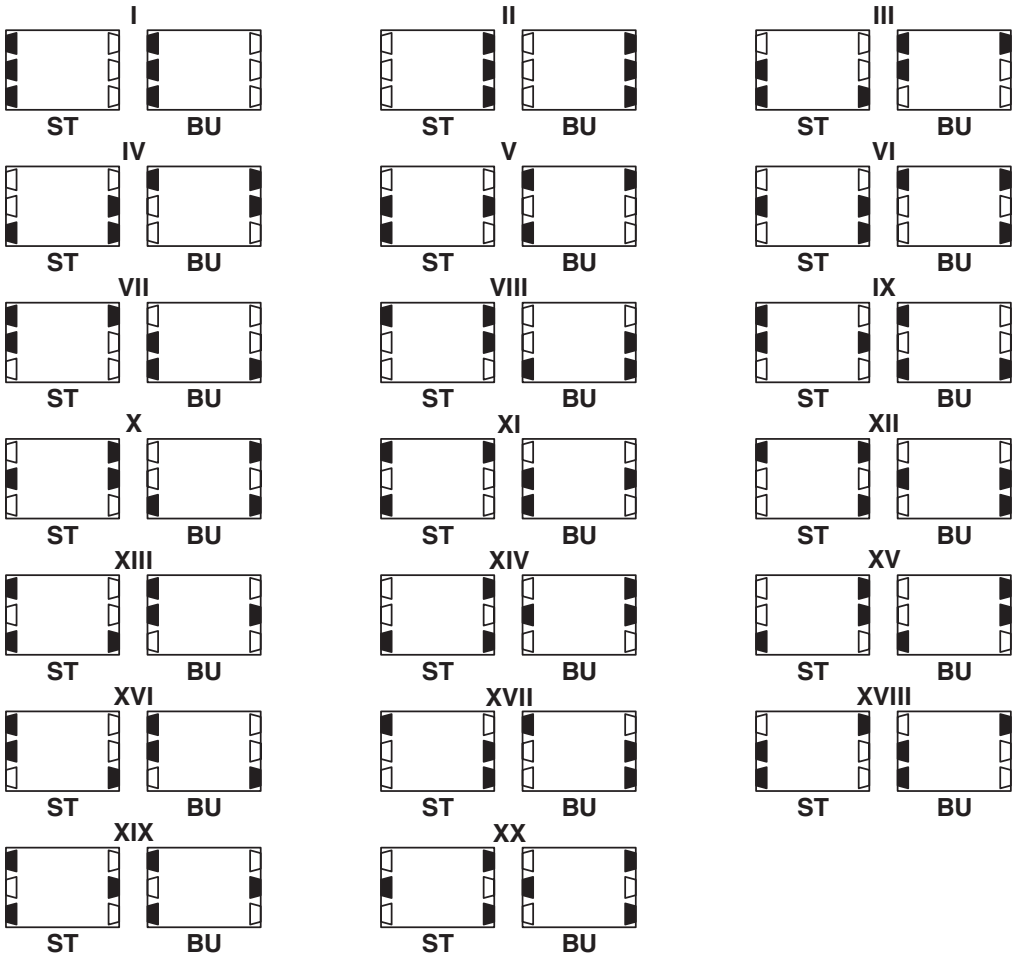
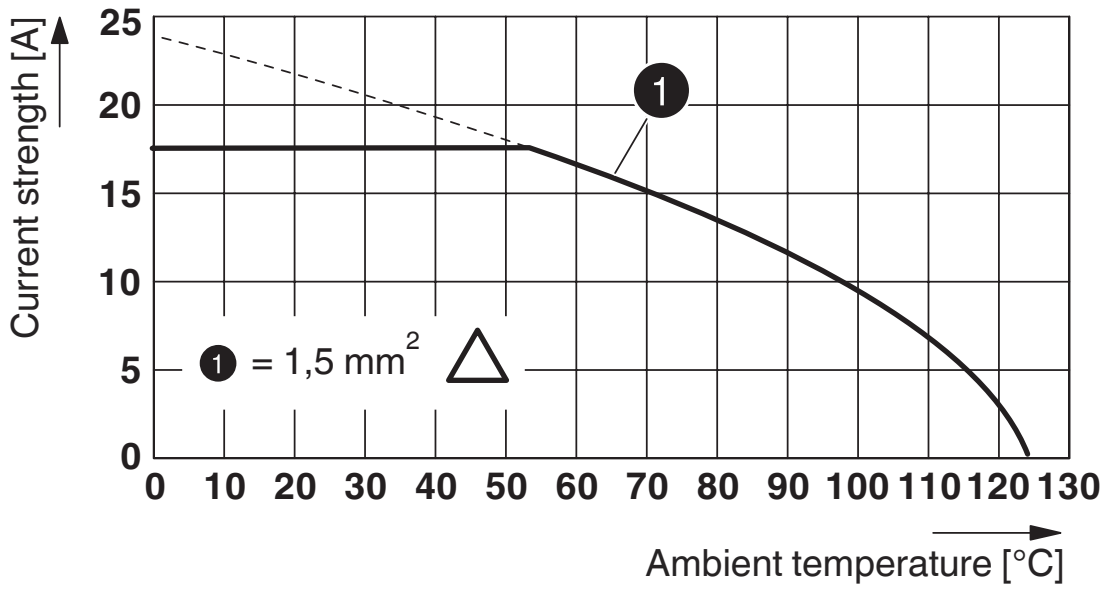


Schéma de détrompage

Diagramme



Courbe de derating

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409066

UL Listed
Identifiant de lhomologation: E221474-20130720

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
Puissance	600 V	10 A	- 16	- 16
Contrôle	250 V	2,5 A	- 18	- 18

cUL Listed
Identifiant de lhomologation: E221474-20130720

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
Puissance	600 V	10 A	- 16	-
Contrôle	250 V	2,5 A	- 18	-

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440202
ECLASS-15.0	27440202

ETIM

ETIM 10.0	EC000437

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à lACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à lACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire.

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	4a8da31a-96fe-40c8-b731-69200395b6a1

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