HC-MOT-AFL-SET - Kit boîtier

1409053

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409053

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.

CRIMP



Connecteur mâle à placer sur le moteur, boîtier métallique CEM incluant un élément de contact à sertir, pour embase avec joint plat et couvercle peint, sans contacts à sertir, boîtier avec couche de passivation épaisse pouvant être peinte

Données commerciales

Référence	1409053
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABLADE
Product key	ABLADE
GTIN	4046356619349
Poids par pièce (emballage compris)	259,8 g
Poids par pièce (hors emballage)	213,12 g
Numéro du tarif douanier	79070000
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

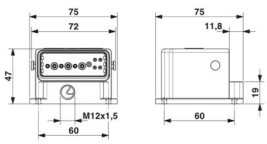
Propriétés du produit

Type de produit	Boîtier avec verrouillage à étrier
Type de boîtier	Embase
Gamme de produits	VARIOCON
Application	Standard
Type	MOT
Nombre de pôles	10

Propriétés d'isolation

Degré de pollution	3

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	75 mm
Hauteur	47 mm
Longueur	75 mm

Indications sur les matériaux

Couleur de la partie du boîtier	gris
Matériau Boîtier	Zinc injecté (Boîtiers)
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 de surface du contact	Au
Matériau surface de contact, contact de commande	Au

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	≥ 100

Conditions environnementales et de durée de vie

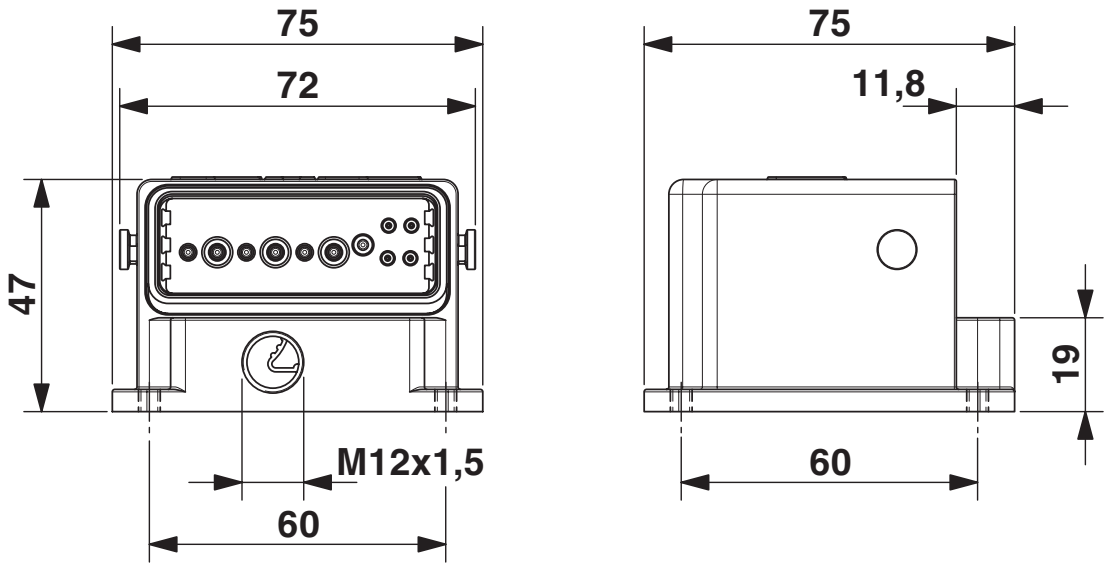
Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67
	IP67

Température ambiante (fonctionnement)	-30 °C ... 100 °C

Dessins

Dessin coté



Dessin coté

Dessin coté

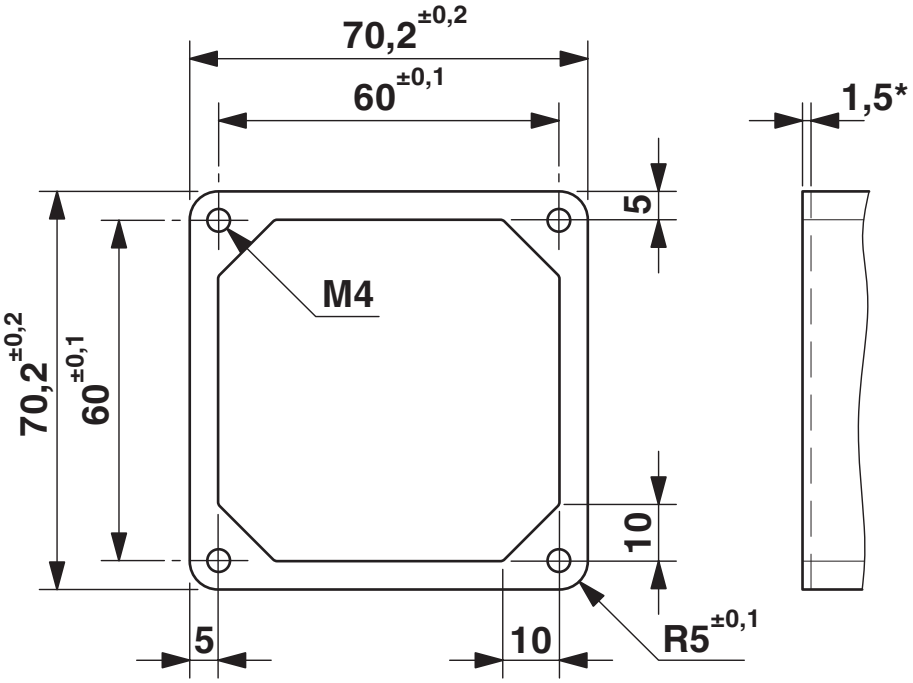
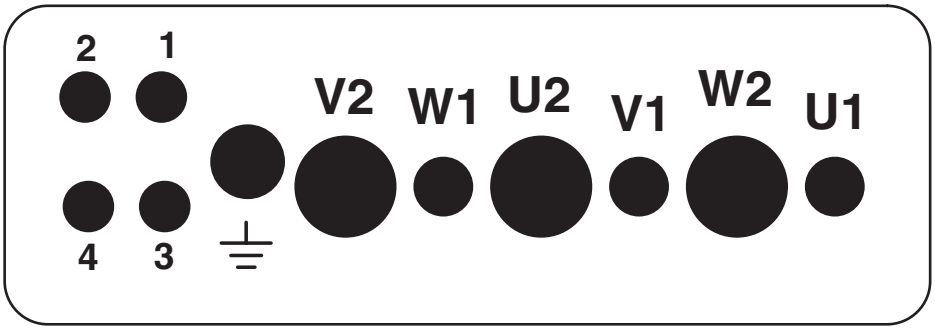


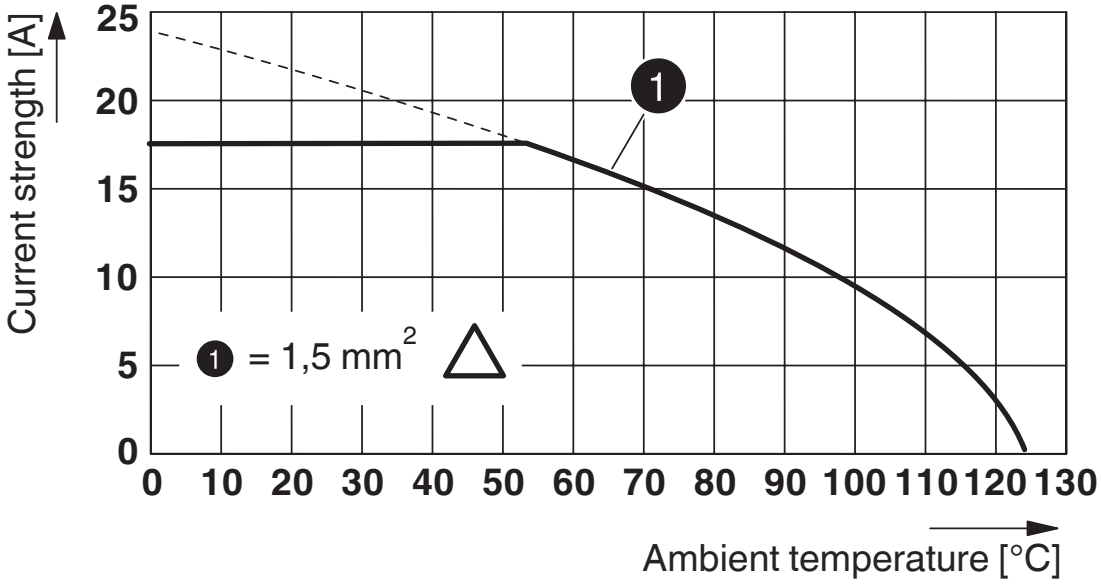
Schéma bride (1,5*=dimension interface min. jusqu'à cette hauteur).

Dessin schématique



Nombre de pôles côté raccordement

Diagramme



Courbe de derating

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409053

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, 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