

HC-CME-DD-107-M - Connecteur de câble



1549645

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1549645>

Veillez 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 de câble, nombre de pôles: 107+PE, nombre de raccordements par pôle: 1, Mâle, Raccordement à sertir, 250 V, 10 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm², pour les connexions dans l'armoire électrique

Données commerciales

Référence	1549645
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	AF7ABZ
Product key	AF7ABZ
GTIN	4067923025509
Poids par pièce (emballage compris)	56,33 g
Poids par pièce (hors emballage)	55,24 g
Numéro du tarif douanier	85389099
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

Caractéristiques techniques

Montage

Instructions de montage	L'utilisation conforme à la destination prévoit l'utilisation dans une armoire électrique protégée contre tout accès. Sur le lieu d'utilisation dans l'armoire électrique, le faisceau de câbles doit être posé correctement et muni d'un dispositif anti-traction. Comme la face active ne fournit pas de contact de terre capacitif (T), il faut assurer la mise à la terre continue par la conception de l'armoire électrique.
-------------------------	---

Propriétés du produit

Type de produit	Élément de contact à polarité fixe
Nombre de pôles	107
Enfichable	107+PE
Nombre de raccordements par pôle	1
Type de matériau du contact	tourné roulés

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Dimensions

Caractéristiques mécaniques

Diamètre de contact	1,6 mm
---------------------	--------

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

Technologie de raccordement	Raccordement à sertir
Nombre de raccordements par pôle	1

Raccordement du conducteur

Section raccordable	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Section raccordable AWG	26 ... 14
Longueur de gaine à dénuder de chaque fil	8 mm (0,14 mm² ... 1,5 mm²) 6 mm (2,5 mm²)

Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	250 V
Tension de tenue aux chocs assignée	4 kV
Courant de référence	10 A

Indications sur les matériaux

Classe d'flammabilité selon UL 94	V0
Matériau de contact	Alliage de cuivre

HC-CME-DD-107-M - Connecteur de câble



1549645

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1549645>

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)
---------------------------------------	---

HC-CME-DD-107-M - Connecteur de câble

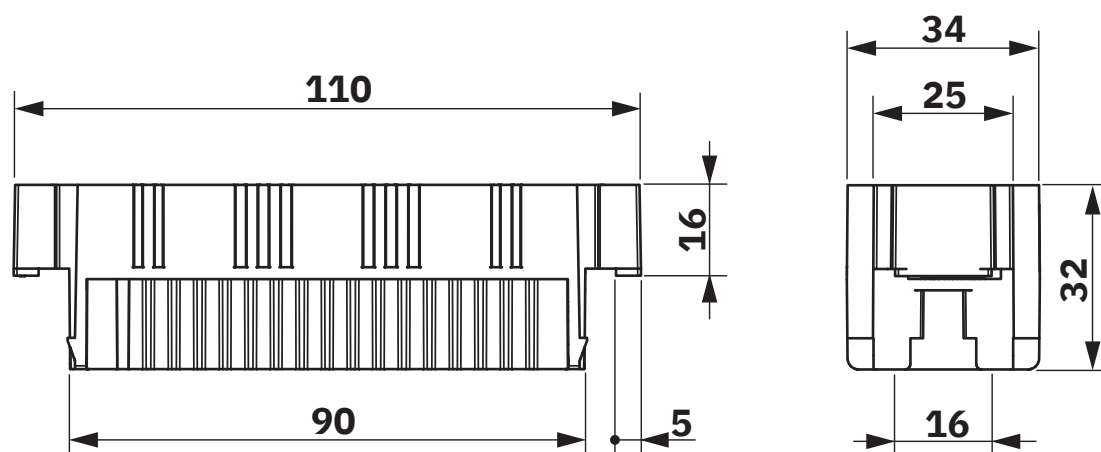
1549645

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1549645>



Dessins

Dessin coté



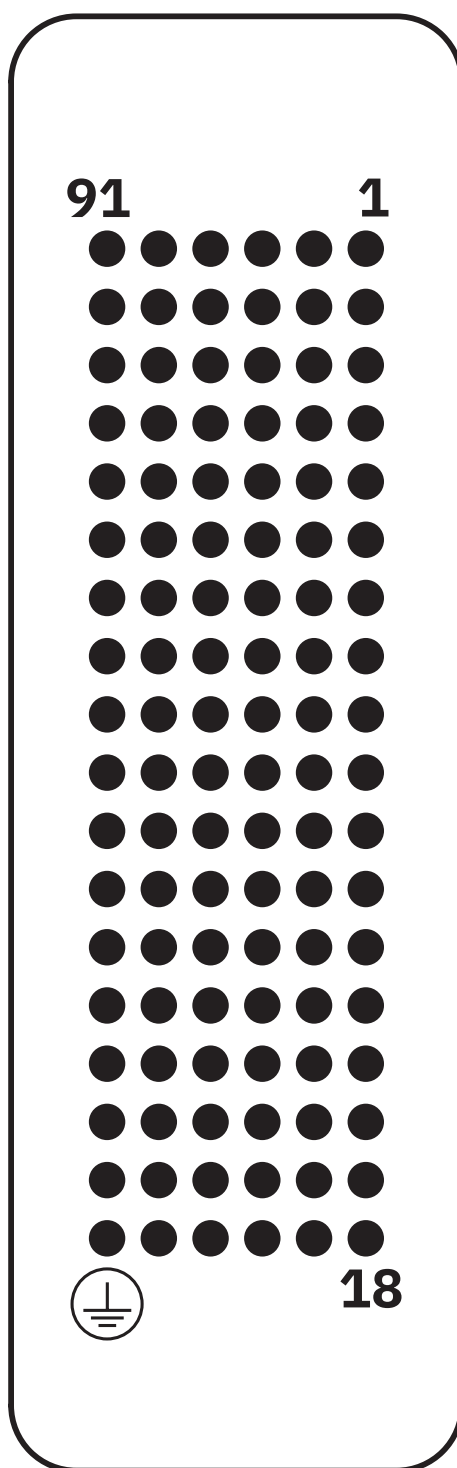
HC-CME-DD-107-M - Connecteur de câble

1549645

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1549645>



Dessin schématique



Nombre de pôles côté raccordement

HC-CME-DD-107-M - Connecteur de câble



1549645

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1549645>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1549645>

 cULus Recognized Identifiant de l'homologation: E468743				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	250 V	7 A	- 14	-

HC-CME-DD-107-M - Connecteur de câble



1549645

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1549645>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440205
ECLASS-15.0	27440205

ETIM

ETIM 10.0	EC000438
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

HC-CME-DD-107-M - Connecteur de câble



1549645

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1549645>

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