

1412504

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1412504>

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 femelle M8, montage face avant SMD avec fixation à vis M10



## Avantages

- Coûts de montage réduits grâce à des connecteurs d'appareils en deux pièces
- Intégration aisée des appareils grâce aux raccordements vissés mécaniques des ports avec fixation fileté
- Montage efficace sur circuit imprimé : connecteurs en deux parties pour le soudage CMS

## Données commerciales

Référence	1412504
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ABQHAH
Product key	ABQHAH
GTIN	4046356989077
Poids par pièce (emballage compris)	4,34 g
Poids par pièce (hors emballage)	4,246 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Remarques

Information pour le fonctionnement	3) Les valeurs électriques et mécaniques indiquées supposent une paire de connecteurs correctement verrouillée et montée. Si le connecteur est déverrouillé, les conditions d'environnement exposées et qu'il existe un danger de pollution, le connecteur doit être doté d'un cache de protection $\geq$ IP54. Il convient par ailleurs de prendre en considération les influences dues aux conducteurs, aux câbles ou au montage sur C.I.
------------------------------------	---

### Propriétés du produit

Type de produit	Boîtier pour connecteurs circulaires
Type de filetage	M8

### Indications sur les matériaux

Matériau	Laiton, nickelé
Matériau du joint	FKM
	FKM
Matériau du raccordement vissé	Laiton, nickelé

### Connecteur

Raccordement 1	
Type tête	connecteur femelle
Type de filetage tête	M8
Type de verrouillage tête	Verrouillage à vis

### Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes	
Indice de protection (branché)	IP67 (correctement enfiché et verrouillé)
Indice de protection	IP67 (correctement enfiché et verrouillé)
	IP67, verrouillé
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 85 °C (connecteur mâle / femelle)
Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle)	-40 °C ... 85 °C (sans actionnement mécanique)

### Normes et spécifications

Désignation de la norme	Connecteur circulaire M8
Normes/précriptions	selon CEI 61076-2-104

### Montage

Type de montage	Montage sur face avant (M10 x 0,75)
-----------------	-------------------------------------

1412504

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1412504>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440224
ECLASS-15.0	27440224

### ETIM

ETIM 10.0	EC003556
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121100
-------------	----------

1412504

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1412504>

## 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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)