SACC-CIM12FSM5PEL180THRSAMPLE - Jeu d'échantillon

1423428

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1423428

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.



Jeu d'échantillon, Universel, connecteur femelle, droit, M-codage, Raccordement soudé THR

Avantages

- Pour les appareils compacts : transmission de hautes puissances dans un espace réduit
- Coûts de montage réduits grâce à des connecteurs d'appareils en deux pièces
- Conditionnements disponibles pour l'équipement automatisé Pick-and-Place
- Tous les schémas de pôles et détrompages courants disponibles
- Intégration aisée des appareils grâce aux raccordements vissés mécaniques des ports avec fixation filetée
- Étanchéité supplémentaire par rapport à l'appareil non enfiché

Données commerciales

Référence	1423428
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABQXAA
Product key	ABQXAA
GTIN	4055626345918
Poids par pièce (emballage compris)	5,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	3,245 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Elément de contact
Application	Puissance
Détrompage	M
Type de filetage	M12

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	6 kV
Tension nominale U_N	630 V

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement soudé THR

Interfaces

Type de signal/catégorie	Universel

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau de contact	CuZn
Matériau de surface du contact	Au
Matériau de porte-contacts	PA 4T

Connecteur

Raccordement 1

Type tête	connecteur femelle
Sortie de câble tête	droit
Détrompage	M

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	> 100

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67 (correctement enfiché et verrouillé)
Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle)	-25 °C ... 105 °C
	-40 °C ... 105 °C (sans actionnement mécanique)

UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Normes et spécifications

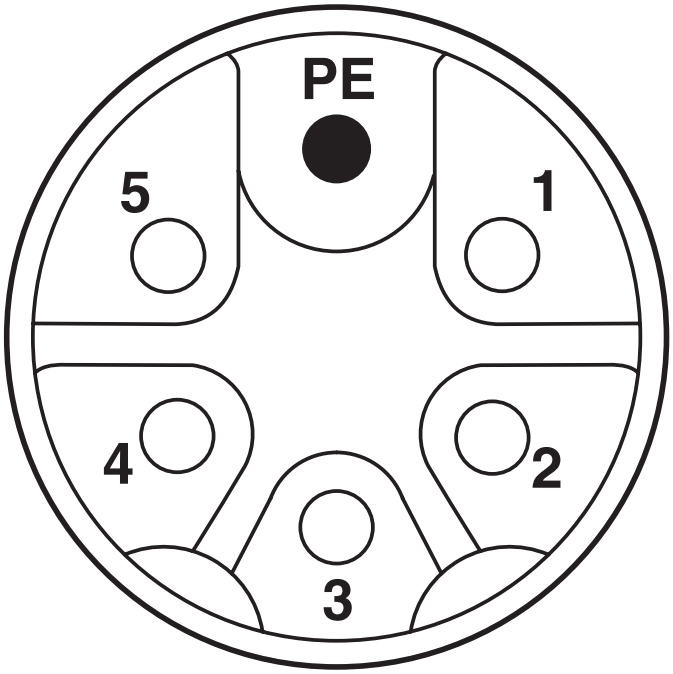
Désignation de la norme	Connecteur circulaire M12
Normes/prescriptions	selon CEI 61076-2-111

Indications sur l'emballage

Etat à la livraison	avec pad d'équipement

Dessins

Dessin schématique



Connecteur femelle M12, 6 pôles, détrompage M, vue côté femelle

Classifications

ETIM

ETIM 9.0	EC003557

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

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	82201bfc-f757-4242-8f8c-9e21453e47b6

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