Données de base

SACC-CI-M12FS-4CON-L90 SCO

Référence: 1436628



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1436628

Connecteur mâle encastrable pour capteurs/actionneurs, connecteur femelle, 4 pôles, détrompage A, raccordement soudé coudé, uniquement élément de contact

Notez que les données indiquées ici sont issues du catalogue en ligne. Vous trouverez l'intégralité des informations et des données dans la documentation pour l'utilisateur sous http://www.download.phoenixcontact.fr Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.

Caractéristiques commerciales

EAN	4 046356 438698
Unité d'emballage	20 pcs.
Tarif douanier	85366990
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 35 (PC-2009)

Données techniques

Autres caractéristiques

Courant de référence à 40 °C	4 A
Tension de référence	250 V
Nombre de pôles	4
Résistance de contact	≤ 3 mΩ
Résistance d'isolement	≥ 100 MΩ
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 85 °C (connecteur mâle / femelle)

Caractéristiques générales

Normes / Spécifications	Connecteur M12 CEI 61076-2-101
Détrompage	A - standard

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3
Indice de protection	IP67
Matériau de contact	CuZn
Matériau de surface du contact	Au
Matériau de porte-contacts	PA 66
Matériau du joint	FKM / EPDM
Type de montage	Montage circuits imprimés
Mode de raccordement	Picots de soudage
Affichage d'état	Non

Approbations

Homologations GOST, UL Recognized

Homologations demandées :

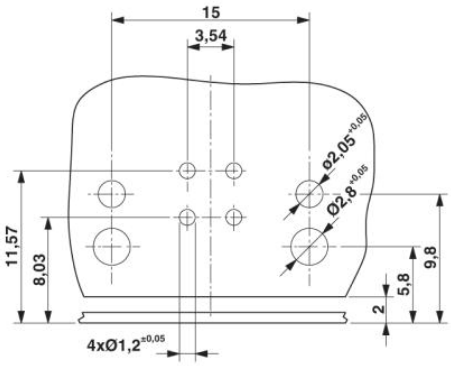
Homologations EX :

Accessoires

Article	Désignation	Description
Généralités		
1437889	SACC-M12 NUT PRESS	Connecteur femelle M12, vissage de boîtier, modèle à insertion en force, pour tous les porte-contacts à soudure à vague et THR compatibles SPEEDCONNEC
Presse-étoupe de boîtier		
1552243	SACC-M12-SCO NUT	Vissage de boîtier M12-SPEEDCONNEC pour isolants femelles M12, avec joint torique, pour tous les porte-contacts soudés à la vague et THR compatibles SPEEDCONNEC
1432460	SACC-M12-SCO NUT L 90	Vissage de boîtier M12-SPEEDCONNEC pour isolants femelles M12, avec joint plat pour tous les porte-contacts à soudure à vague et THR compatibles SPEEDCONNEC

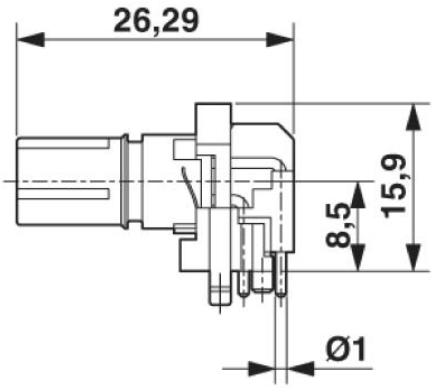
Schémas

Gab. de perç./géom. de la pastille de soud.

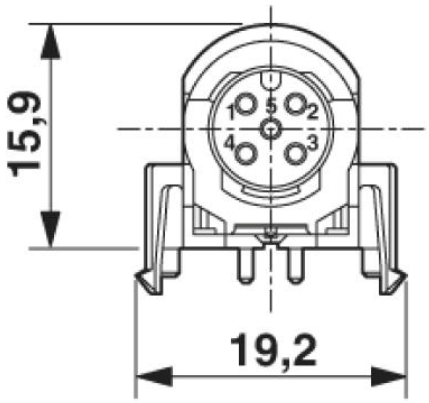


Gabarit de perçage uniquement valable en association avec le boîtier **SACC-M12-SCO NUT L90** (Réf. 1432460)

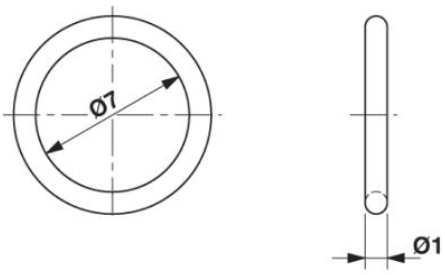
Dessin coté



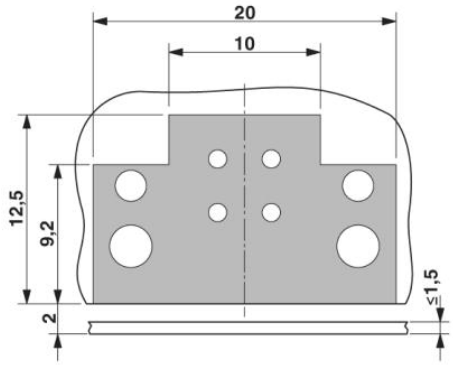
Connecteur encastrable M12, connecteur femelle, porte-contacts, vue de côté



Connecteur encastrable M12, connecteur femelle, porte-contacts, vue de face



En option avec joint torique (vers) pour l'étanchéité à l'état enfiché.
- avec les jointures équipées de joint torique, la force de jointure axiale de 80 N par connecteur mâle ne doit pas être dépassée !
- Eviter les forces radiales !



Surface verrouillée sur le C.I.

Dessin schématique

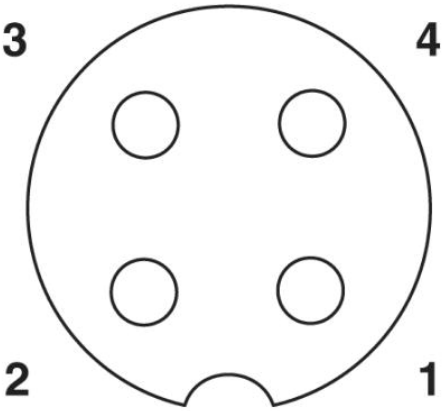


Schéma des pôles connecteur femelle M12, 4 pôles, détrompage A, vue côté femelle

Adresse

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg - Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2,France
Tél : +33 (0) 1 60 17 98 98
Télécopie : +33 (0) 1 60 17 37 97
http://www.phoenixcontact.fr

© 2013 Phoenix Contact
Sous réserve de modifications techniques