

SACC-DSI-MS-4CON-L180/SH YE - Connecteur d'appareil face arrière



1457872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457872>

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.



Connecteur d'appareil face arrière, 4-pôles, Connecteur mâle, droit, M12-SPEEDCONNEC, A-codage, Soudage à la vague, cet article sera probablement sans plomb à partir de 2026-Q2 selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %), une alternative sans plomb est disponible sur demande avant cette date

Avantages

- Montage aisé sur circuit imprimé : connecteurs en une pièce pour le soudage à la vague
- Tous les détrompages et les schémas des pôles actuels pour la transmission de signaux, de données et de puissance avec un design uniforme
- Pour un niveau élevé de sécurité de transmission : raccordement de blindage en option sur le boîtier via un contact blindé

Données commerciales

Référence	1457872
Conditionnement	20 Unité(s)
Commande minimum	20 Unité(s)
Clé de vente	ABQEGB
Product key	ABQEGB
GTIN	4046356617086
Poids par pièce (emballage compris)	14,135 g
Poids par pièce (hors emballage)	12,95 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

SACC-DSI-MS-4CON-L180/SH YE - Connecteur d'appareil face arrière



1457872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457872>

Caractéristiques techniques

Remarques

Conseil pour commander:

Le contre-écrou est contenu dans la livraison

Montage

Type de montage

Montage face arrière (M16 x 1,5 avec écrou plat)

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteurs circulaires (côté appareil)
Application	Données
Nombre de pôles	4
Nombre de sorties de câble	1
Blindé	oui
Détrompage	A
Type de filetage	M12

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

Dimensions

Longueur du picot	6 mm
	6 mm

Indications sur les matériaux

Matériau Boîtier	GD-Zn
Matériau Surface du boîtier	Ni
Matériau Porte-contacts	PA 6.6
Matériau Contact	CuZn
Matériau Surface des contacts	Au
Matériau Joint	NBR
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Coloris du porte-contacts	jaune

Propriétés électriques

Résistance de contact	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Résistance d'isolement	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tension nominale U_N	250 V
Intensité nominale I_N	4 A

Caractéristiques de raccordement

Raccordement du conducteur

SACC-DSI-MS-4CON-L180/SH YE - Connecteur d'appareil face arrière



1457872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457872>

Type de raccordement	Soudage à la vague
Type de contact	Mâle

Connecteur

Raccordement 1

Type tête	Connecteur mâle
Sortie de câble tête	droit
Type de filetage tête	M12
Type de verrouillage tête	SPEEDCONNEC
Détrompage	A

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67 (après enfichage)
	IP65 (après enfichage)
Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle)	-25 °C ... 85 °C
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Normes et spécifications

Désignation de la norme	Connecteur circulaire M12
Normes/prescriptions	selon de CEI 61076-2-101

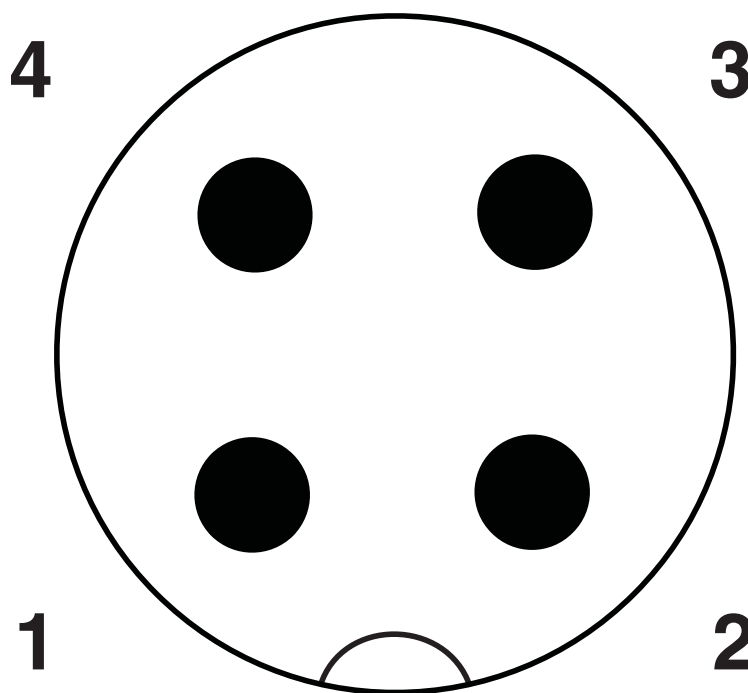
SACC-DSI-MS-4CON-L180/SH YE - Connecteur d'appareil face arrière

1457872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457872>

Dessins

Dessin schématique



Brochage connecteur mâle M12, 4 pôles, détrompage A, vue côté connecteur mâle

SACC-DSI-MS-4CON-L180/SH YE - Connecteur d'appareil face arrière



1457872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457872>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457872>

 UL Recognized Identifiant de l'homologation: E118976-20100522				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	250 V	4 A	22	-

 cULus Recognized Identifiant de l'homologation: E221474-20140616				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	250 V	4 A	-	-

SACC-DSI-MS-4CON-L180/SH YE - Connecteur d'appareil face arrière



1457872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457872>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

ETIM 10.0	EC003568
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

SACC-DSI-MS-4CON-L180/SH YE - Connecteur d'appareil face arrière



1457872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457872>

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 IACPEIP (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 IACPEIP (China RoHS) n'est établi car cela n'est pas nécessaire.

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	b1b6a853-a4fb-4f4b-8cbf-099474360cb8

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