

# SACC-DSI-M12MS-8CON-L180 VA - Connecteur d'appareil face arrière



1529807

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1529807>

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 d'appareil face arrière, 8-pôles, Connecteur mâle, droit, M12-Standard, A-codage, Soudage à la vague, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)

## Avantages

- Montage aisé sur circuit imprimé : connecteurs en une pièce pour le soudage à la vague

## Données commerciales

Référence	1529807
Conditionnement	20 Unité(s)
Commande minimum	20 Unité(s)
Clé de vente	ABQEOL
Product key	ABQEOL
GTIN	4017918981808
Poids par pièce (emballage compris)	15,76 g
Poids par pièce (hors emballage)	14,106 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

# SACC-DSI-M12MS-8CON-L180 VA - Connecteur d'appareil face arrière



1529807

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1529807>

## 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.
Conseil pour commander:	Le contre-écrou est contenu dans la livraison

### Montage

Type de montage	Montage face arrière (Pg9, avec contre-écrou)
Couple de serrage	3 Nm ... 4 Nm (Côté châssis)

### Propriétés du produit

Type de produit	Connecteurs circulaires (côté appareil)
Nombre de pôles	8
Blindé	non
Détrompage	A
Type de filetage	M12

### Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

### Indications sur les matériaux

Matériau Boîtier	Acier
Matériau Porte-contacts	PA 6.6
Matériau Contact	CuZn
Matériau Surface des contacts	Au
Matériau Joint	NBR
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

### Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	0,8 kV
Résistance de contact	$\leq$ 3 m $\Omega$
Résistance d'isolement	$\geq$ 100 M $\Omega$
Tension nominale $U_N$	30 V
Intensité nominale $I_N$	2 A

### Caractéristiques de raccordement

Raccordement du conducteur

# SACC-DSI-M12MS-8CON-L180 VA - Connecteur d'appareil face arrière



1529807

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1529807>

Type de raccordement	Soudage à la vague
Type de contact	Mâle
Couple de serrage	3 Nm ... 4 Nm (Côté châssis)

## Propriétés mécaniques

### Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	> 100
--------------------	-------

## Connecteur

### Raccordement 1

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

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

Indice de protection	IP65/IP67/IP69/IP69K
	IP65/IP67/IP69K
Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle)	-25 °C ... 85 °C
	-40 °C ... 85 °C (sans actionnement mécanique)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

## Normes et spécifications

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

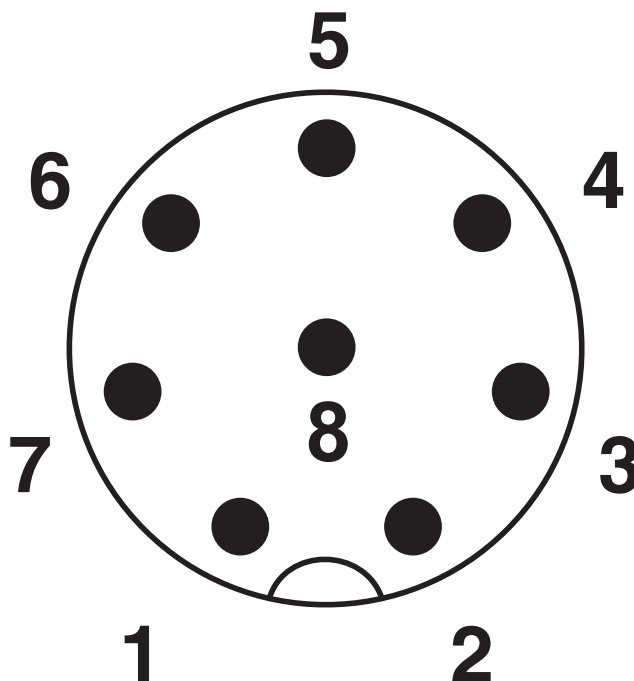
# SACC-DSI-M12MS-8CON-L180 VA - Connecteur d'appareil face arrière

1529807

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1529807>

## Dessins

Dessin schématique



Nombre de pôles M12 mâle, 8 pôles, vue côté mâle

# SACC-DSI-M12MS-8CON-L180 VA - Connecteur d'appareil face arrière





1529807

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1529807>

## Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1529807>

 <b>UL Recognized</b> Identifiant de l'homologation: E118976-20100522				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
keine				
	30 V	2 A	24	-

 <b>cULus Recognized</b> Identifiant de l'homologation: E221474-20140616				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
keine				
	30 V	2 A	-	-

# SACC-DSI-M12MS-8CON-L180 VA - Connecteur d'appareil face arrière



1529807

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1529807>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# SACC-DSI-M12MS-8CON-L180 VA - Connecteur d'appareil face arrière



1529807

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1529807>

## 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)