

SACC-DSI-M 8FS-3CON-L180 - Connecteur d'appareil face arrière



1694363

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694363>

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, 3-pôles, connecteur femelle, droit, M8, Montage face arrière, M12 x 1, Soudage à la vague

Avantages

- Montage aisé sur circuit imprimé : connecteurs en une pièce pour le soudage à la vague
- Schémas de pôles et détrompages courants pour la transmission des signaux avec un format de conception uniforme
- Pour un niveau élevé de sécurité de transmission : raccordement de blindage en option sur le boîtier et verrouillage sur le circuit imprimé

Données commerciales

Référence	1694363
Conditionnement	20 Unité(s)
Commande minimum	20 Unité(s)
Clé de vente	ABQJBI
Product key	ABQJBI
Page catalogue	Page 226 (C-2-2013)
GTIN	4017918178666
Poids par pièce (emballage compris)	13,34 g
Poids par pièce (hors emballage)	13,34 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

SACC-DSI-M 8FS-3CON-L180 - Connecteur d'appareil face arrière



1694363

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694363>

Caractéristiques techniques

Montage

Type de montage	Montage face arrière M12 x 1 avec écrou plat
Instructions de montage	avec écrou plat
Type de raccordement	Soudage à la vague

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteurs circulaires (côté appareil)
Nombre de pôles	3
Blindé	non
Détrompage	A
Type de filetage	M8

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	HB
Matériau du joint	NBR
Matériau de contact	CuSn
Matériau de surface du contact	Au
Matériau de porte-contacts	PA 6.6
Matériau du raccordement vissé	Laiton, nickelé

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	1,5 kV
Résistance de contact	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Résistance d'isolement	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tension nominale U_N	48 V AC 60 V DC
Intensité nominale I_N	4 A

Caractéristiques de raccordement

Raccordement du conducteur

Type de raccordement	Soudage à la vague
Type de contact	Connecteur femelle
Couple de serrage	1 Nm 1,5 Nm

Connecteur

SACC-DSI-M 8FS-3CON-L180 - Connecteur d'appareil face arrière



1694363

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694363>

Raccordement 1

Type tête	connecteur femelle
Sortie de câble tête	droit
Type de filetage tête	M8

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67
	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 85 °C

Normes et spécifications

M8

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

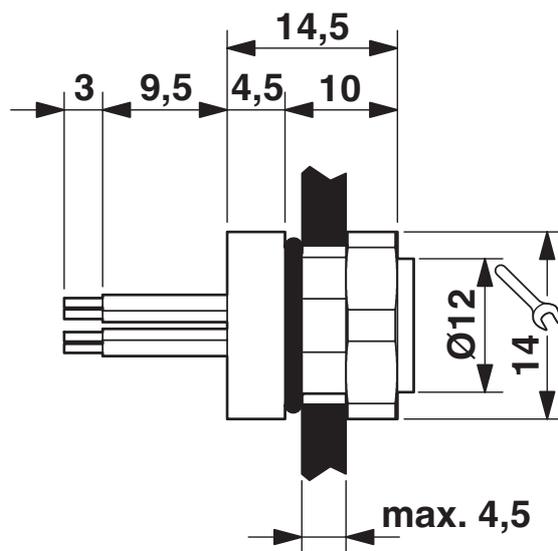
SACC-DSI-M 8FS-3CON-L180 - Connecteur d'appareil face arrière

1694363

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694363>

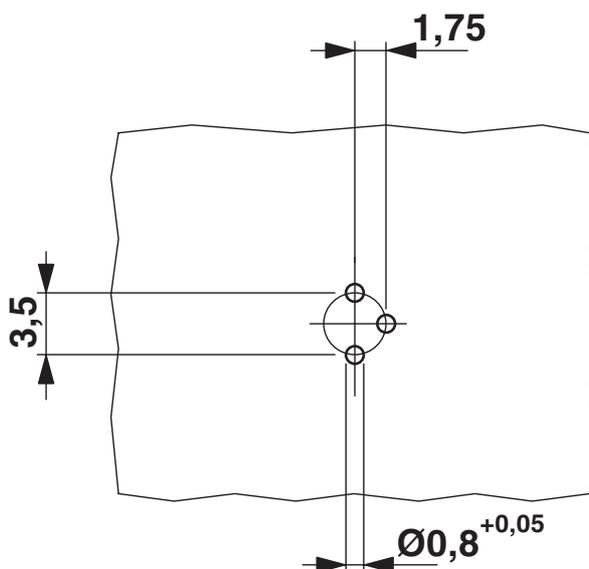
Dessins

Dessin coté



Dessin coté

Gabarit perçage / géom. pastille soudage



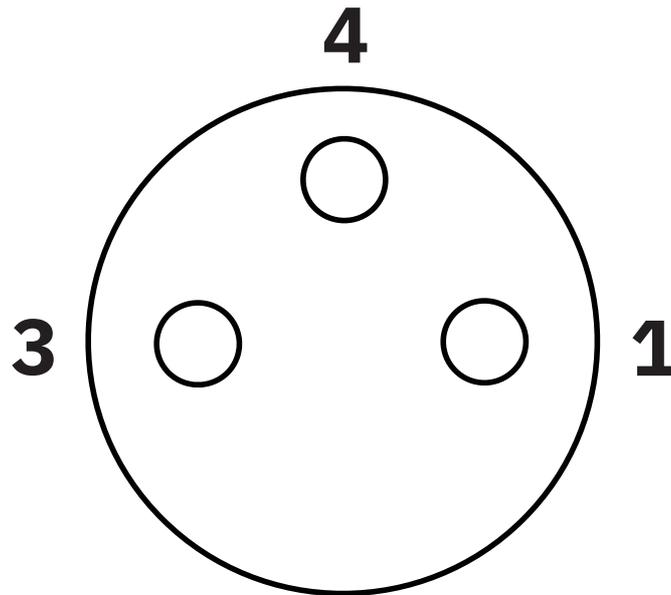
Connecteur femelle encastrable M8

SACC-DSI-M 8FS-3CON-L180 - Connecteur d'appareil face arrière

1694363

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694363>

Dessin schématique



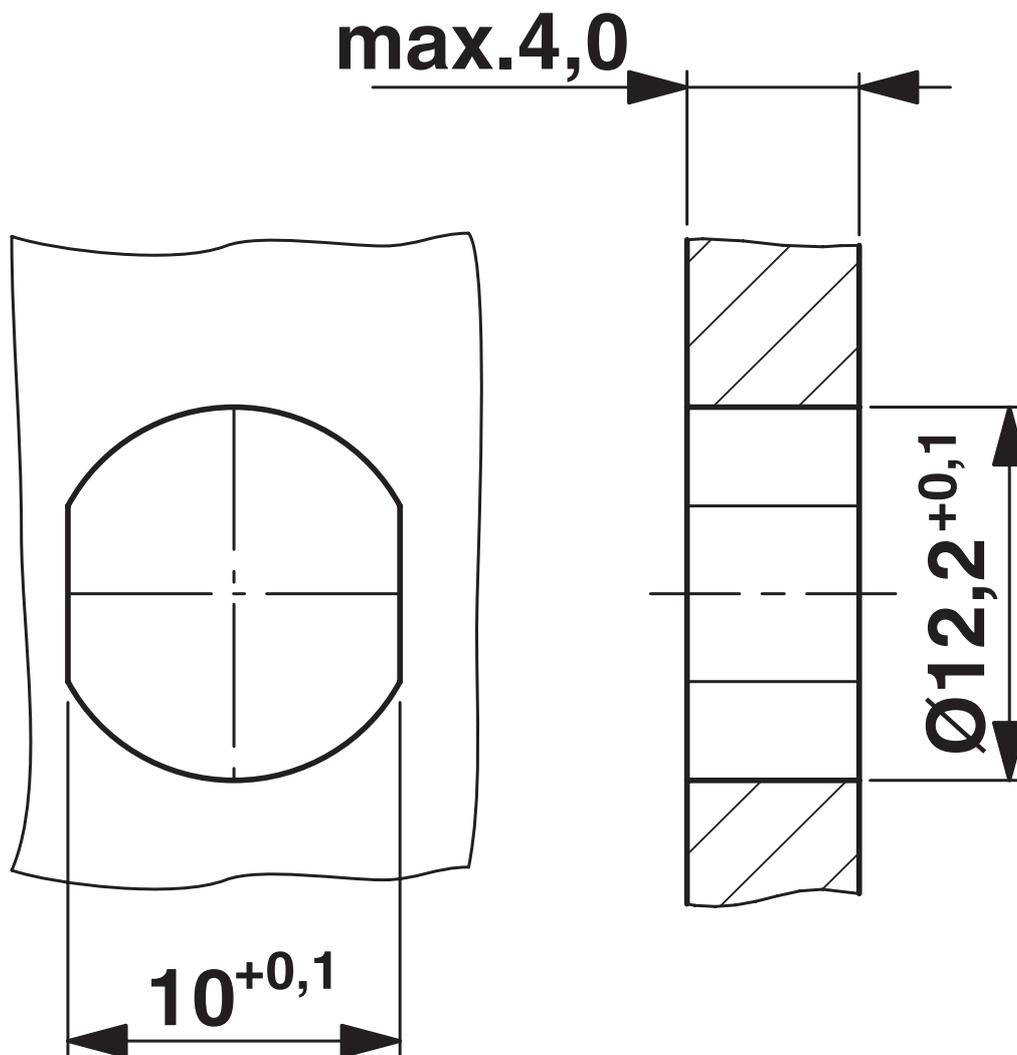
Nombre de pôles femelle M8, 3 pôles, vue côté femelle

SACC-DSI-M 8FS-3CON-L180 - Connecteur d'appareil face arrière

1694363

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694363>

Dessin coté



Découpe du boîtier pour connecteurs encastrables M8, connecteur femelle, 1 pièce

SACC-DSI-M 8FS-3CON-L180 - Connecteur d'appareil face arrière



1694363

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694363>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694363>

 cUL Recognized Identifiant de l'homologation: FILE E 221474				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	30 V	4 A	-	-

 UL Recognized Identifiant de l'homologation: FILE E 221474				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	30 V	4 A	-	-

cULus Recognized

SACC-DSI-M 8FS-3CON-L180 - Connecteur d'appareil face arrière



1694363

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694363>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

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

SACC-DSI-M 8FS-3CON-L180 - Connecteur d'appareil face arrière



1694363

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694363>

Conformité environnementale

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements »

Phoenix Contact 2024 © - 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