

SACC-8P-DSI-M12MS/FS-M16 - Traversée d'armoire



1551697

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1551697>

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.

Traversée pour armoire électrique pour capteur et actionneur, connecteur mâle sur connecteur femelle, 8 pôles, M12, blindé, montage vissé bipolaire avec filetage M16



La figure représente la vue de face et la vue de dos de l'article

Données commerciales

Référence	1551697
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABQFAA
Product key	ABQFAA
GTIN	4046356156202
Poids par pièce (emballage compris)	31,7 g
Poids par pièce (hors emballage)	31 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	CZ

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.
------------------------------------	---

Montage

Type de montage	Montage bipolaire (M16 x 1,5)
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

Classe d'inflammabilité selon UL 94	HB
Matériau du joint	FKM
Matériau de contact	CuZn
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	0,8 kV
Résistance de contact	\leq 3 m Ω
Résistance d'isolement	\geq 100 M Ω
Tension nominale U_N	30 V
Intensité nominale I_N	2 A

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

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

Connecteur

SACC-8P-DSI-M12MS/FS-M16 - Traversée d'armoire



1551697

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1551697>

Raccordement 1

Type tête	Connecteur mâle
Sortie de câble tête	droit
Type de filetage tête	M12
Type de verrouillage tête	Verrouillage à vis
Détrompage	A

Raccordement 2

Type tête	connecteur femelle
Sortie de câble tête	droit
Type de filetage tête	M12
Détrompage	A

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

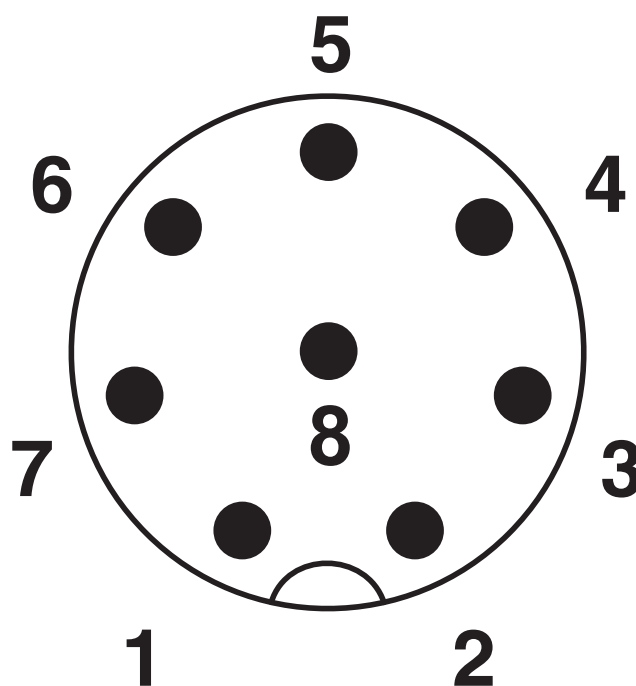
Indice de protection	IP67
Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle)	-25 °C ... 85 °C (connecteur mâle / femelle)
Température ambiante (fonctionnement) (Pose fixe)	-40 °C ... 85 °C (sans actionnement mécanique)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Normes et spécifications

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

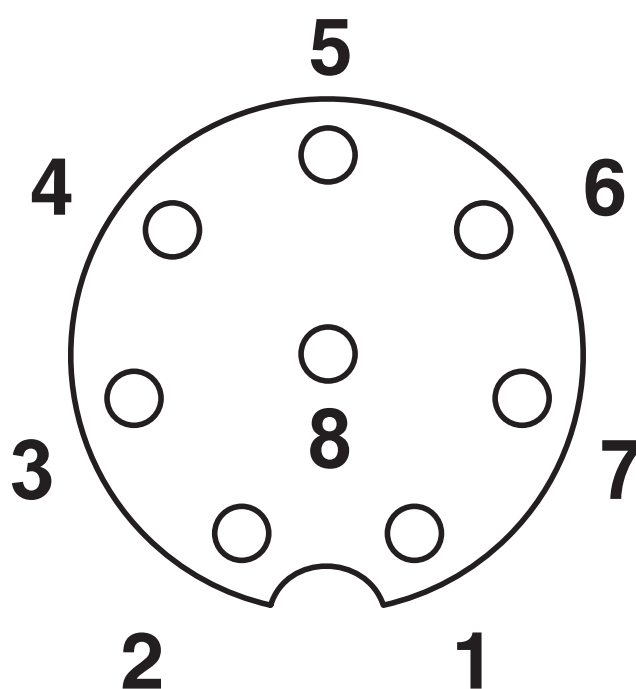
Dessins

Dessin schématique



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

Dessin schématique



Brochage connecteur femelle M12, 8 pôles, détrompage A, vue côté femelle

1551697

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1551697>

Schéma de connexion



Disposition des contacts des connecteurs M12 mâles et femelles

1551697

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1551697>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

ETIM

ETIM 10.0	EC003569
-----------	----------

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 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) 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	07adc8a8-6e40-4a91-a175-02299a723333

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	2,692 kg CO2e
---------	---------------