

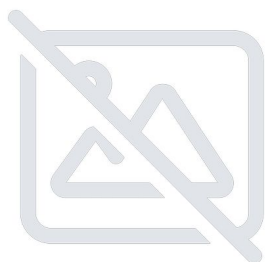
SACC-DSI-MS-17CON-PG9/5,0 SCO - Connecteur d'appareil face arrière



1446139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1446139>

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, 17-pôles, PUR exempt d'halogène, noir RAL 9005, Connecteur mâle, droit, M12-SPEEDCONNEC, détrompage: A, Montage face arrière, Cordons individuels, longueur de câble: 5 m, 0,14 mm², PUR exempt d'halogène noir, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1239787

Données commerciales

Référence	1446139
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	ABQCGE
Product key	ABQCGE
GTIN	4046356619875
Poids par pièce (emballage compris)	432 g
Poids par pièce (hors emballage)	432 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	DE

SACC-DSI-MS-17CON-PG9/5,0 SCO - Connecteur d'appareil face arrière



1446139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1446139>

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	Le contre-écrou est contenu dans la livraison
-------------	---

Montage

Type de montage	Montage face arrière
Type de raccordement	Cordons individuels

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteurs circulaires (côté appareil)
Nombre de pôles	17
Nombre de sorties de câble	1
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	V0
Matériau du joint	NBR
Matériau de contact	CuZn
Matériau de surface du contact	Au
Matériau de porte-contacts	PA 6.6
Matériau du raccordement vissé	Zinc moulé sous pression, nickelé
Gaine extérieure, matériau	PUR
Matériau conducteur	Cordon Cu étamé

Propriétés électriques

Résistance de contact	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Résistance d'isolement	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tension nominale U_N	30 V
Intensité nominale I_N	1,5 A
Résistance max. du conducteur	142 Ω/km

Caractéristiques de raccordement

Raccordement du conducteur

Type de raccordement	Cordons individuels
Type de contact	Mâle

SACC-DSI-MS-17CON-PG9/5,0 SCO - Connecteur d'appareil face arrière



1446139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1446139>

Section du conducteur	0,14 mm ²
Couple de serrage	2 Nm
	3 Nm

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles de flexion max.	4000000
------------------------	---------

Connecteur

Raccordement 1

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

Câble/conducteur

Longueur du câble	5 m
Type	PUR exempt d'halogène noir
Abréviation	PUR
Diamètre extérieur du câble	8,00 mm
Gaine extérieure, matériau	PUR
Gaine extérieure, coloris	noir RAL 9005
Diamètre de fil avec isolant	1 mm ±0,05 mm
Fil, coloris	blanc-marron, vert-jaune, gris-rose, bleu-rouge, noir-violet, gris/rose-rouge/bleu, blanc/vert-marron/vert, blanc/jaune-jaune/marron-blanc/gris
Section du câble	0,14 mm ²
Matériau conducteur	Cordon Cu étamé
Structure du conducteur ligne de signal	18x 0,10 mm
AWG ligne de signaux	26
Matériel Isolant du fil	PP
Câblage total	fils regroupés en couches
Résistance de la ligne	142 Ω/km
Nombre de cycles de flexion	4000000
Rayon de courbure	60 mm
Course	10 m
Vitesse de déplacement	3 m/s
Accélération	10 m/s ²
Résistance à l'huile	DIN VDE 0472 T.803, type de contrôle B
Résistance spéciale	Résistant à l'hydrolyse et aux microbes selon VDE 0282, partie 10
Propriétés particulières	Surface non adhésive

SACC-DSI-MS-17CON-PG9/5,0 SCO - Connecteur d'appareil face arrière



1446139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1446139>

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67 (après enfichage)
	IP65 (après enfichage)
	IP65/IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 85 °C (connecteur mâle / femelle)
	-40 °C ... 80 °C (câble, pose fixe)
	-5 °C ... 80 °C (Câble, pose souple)
Résistance à l'huile	DIN VDE 0472 T.803, type de contrôle B

Normes et spécifications

Résistance à l'huile	DIN VDE 0472 T.803, type de contrôle B
Résistance spéciale	Résistant à l'hydrolyse et aux microbes selon VDE 0282, partie 10

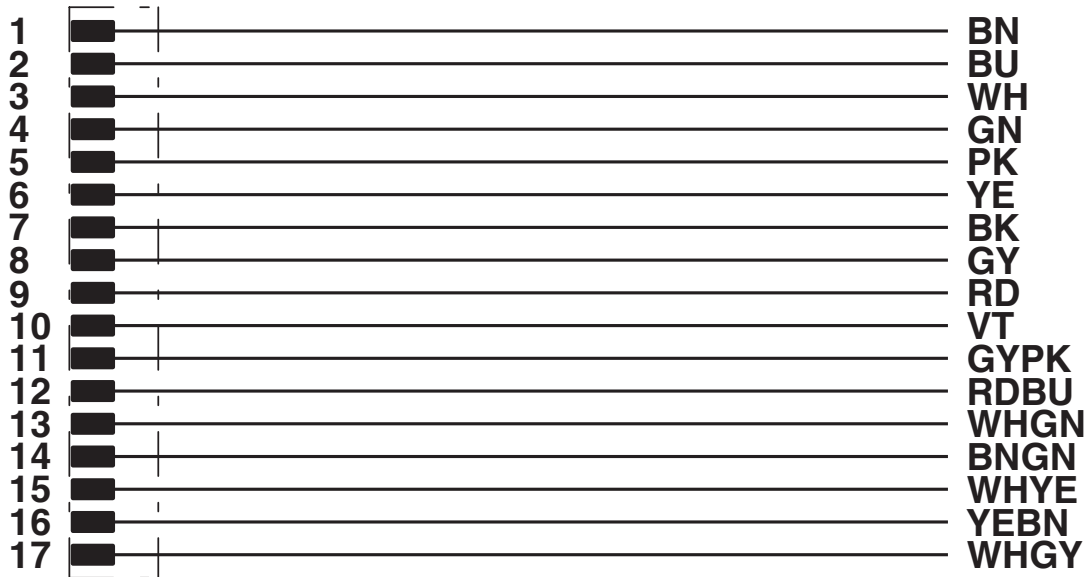
SACC-DSI-MS-17CON-PG9/5,0 SCO - Connecteur d'appareil face arrière

1446139

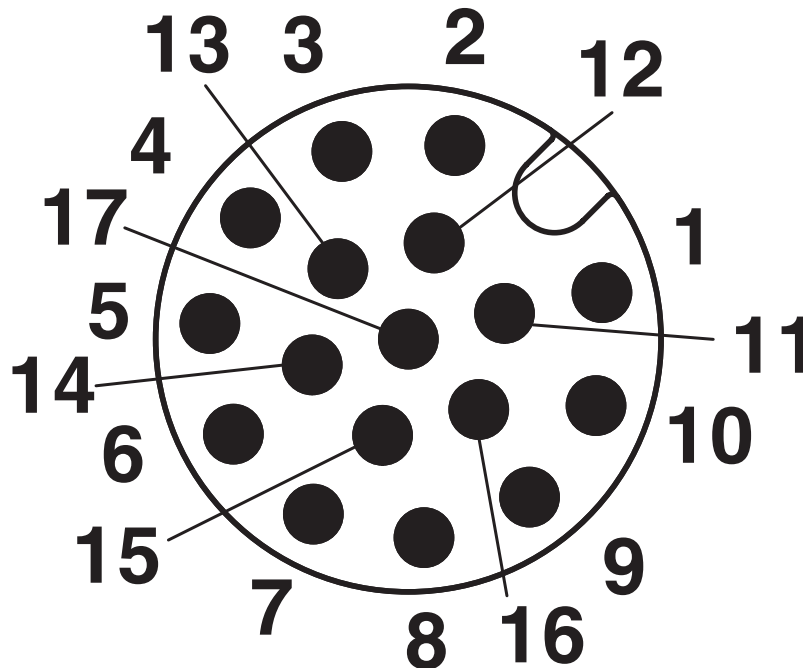
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1446139>

Dessins

Schéma de connexion



Dessin schématique



Nombre de pôles M12 mâle, 17 pôles, vue côté mâle

SACC-DSI-MS-17CON-PG9/5,0 SCO - Connecteur d'appareil face arrière





1446139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1446139>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1446139>

 UL Recognized Identifiant de l'homologation: E118976-20100522				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	30 V	1,5 A	- 26	-

 cULus Recognized Identifiant de l'homologation: E221474-20140616				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	30 V	1,5 A	- 26	-

SACC-DSI-MS-17CON-PG9/5,0 SCO - Connecteur d'appareil face arrière



1446139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1446139>

Classifications

ECLASS

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

ETIM

ETIM 8.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

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

SACC-DSI-MS-17CON-PG9/5,0 SCO - Connecteur d'appareil face arrière



1446139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1446139>

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