

SACB-8/16-L- 5,0PVC FB

Référence: 1555541


<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1555541>

Répartiteur pour capteurs/actionneurs, Type de raccordement: Connecteur femelle M12 Acier inoxydable, Nombre de prises: 8, Nombre de pôles: 5, Affectation des prises: double, Affichage d'état: Oui, pnp; Racc. câble multicond.: Connexion fixe 180°, PVC, Longueur de câble: 5 m, Blindage: non

Caractéristiques commerciales

EAN	 4 046356 170529
Unité d'emballage	1 pcs.
Tarif douanier	85444290
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 148 (PC-2009)

Notez que les données indiquées ici sont issues du catalogue en ligne. Vous trouverez l'intégralité des informations et des données dans la documentation pour l'utilisateur sous <http://www.download.phoenixcontact.fr> Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.

Données techniques

Autres caractéristiques

Tension de référence	24 V DC
Tension de service maximale U_{max}	30 V DC
Capacité de charge à chaque signal d'E/S	2 A
Intensité max. admissible par prise	4 A
Courant total de référence	12 A
Nombre de pôles	5
Nombre de prises	8

Indice de protection	IP65
	IP67
	IP69K
Température ambiante (fonctionnement)	-30 °C ... 80 °C
Mode de raccordement capteur/acteur	Connecteur femelle M12

Fonction de diagnostic locale

Diagnostic local	Tension d'alimentation LED verte
	Signalisation d'état des E/S LED jaune

Caractéristiques câble multiconducteurs

Mode de raccordement	Connexion fixe
Longueur du câble	5 m
Section ligne de signal	16x 0,5 mm ²
AWG ligne de signaux	20
Structure du conducteur ligne de signal	64x 0,10 mm
Section alimentation en tension	3x 1 mm ²
AWG alimentation en tension	17
Structure du conducteur alimentation en tension	128x 0,10 mm
Diamètre extérieur	11,6 mm
Cycles de flexion max.	1000000
Course	5 m
Vitesse de déplacement	3 m/s
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 90 °C (pour pose fixe)
	-5 °C ... 80 °C (pour pose souple)
Couple de serrage emplacement câble pour capteurs / actionneurs	0,4 Nm
Vis de fermeture couple de serrage	0,4 Nm

Type d'isolant

Matériau du boîtier	Inox 1.4404
Matériau masse de scellement	PUR
Matériau de contact	CuSn6
Matériau de surface du contact	doré
Matériau de porte-contacts	PBT
Matériau douille fileté	Inox 1.4404

Brochage

Emplacement/pôle = coloris du fil ou raccordement	1 / 4 (A) = WH
	1 / 2 (B) = GY/PK
	2 / 4 (A) = GN
	2 / 2 (B) = RD/BU
	3 / 4 (A) = YE
	3 / 2 (B) = WH/GN
	4 / 4 (A) = GY
	4 / 2 (B) = BN/GN
	5 / 4 (A) = PK
	5 / 2 (B) = WH/YE
	6 / 4 (A) = RD
	6 / 2 (B) = YE/BN
	7 / 4 (A) = BK
	7 / 2 (B) = WH/GY
	8 / 4 (A) = VT
	8 / 2 (B) = GY/BN
	1-8 / 1 (+ 24 V) = BN
	1-8 / 3 (0 V) = BU
	1-8 / 5 (PE) = GN/YE

Approbations



Homologations

GOST

Homologations demandées :

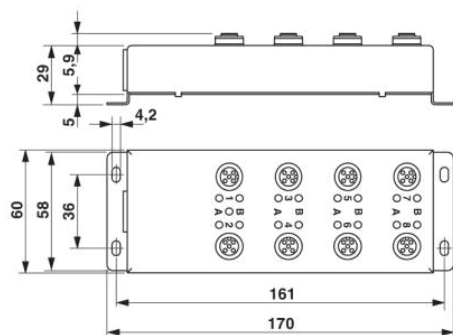
Homologations EX :

Accessoires

Article	Désignation	Description
Eléments de protection et de fermeture		
1555538	PROT-M12 FB	Vis de fermeture M12 en acier inoxydable, pour connecteurs femelles M12 non occupés des câbles pour capteurs/actionneurs, boîtiers et connecteurs encastrables destinés à l'industrie agro-alimentaire

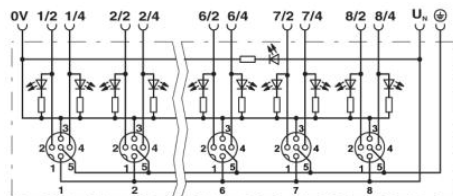
Schémas

Dessin coté

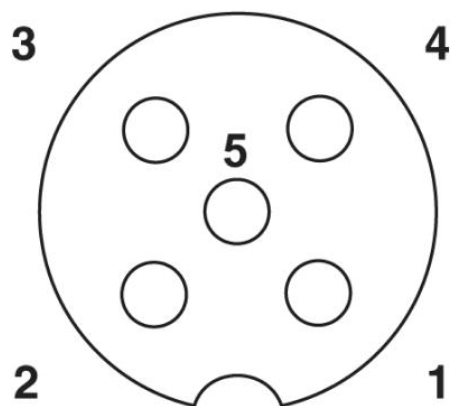


Schéma

Schéma électrique



Dessin schématique



Brochage connecteur femelle M12, 5 pôles, détrompage A, vue côté femelle

Adresse

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg - Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2, France
Tél : +33 (0) 1 60 17 98 98
Télécopie : +33 (0) 1 60 17 37 97
<http://www.phoenixcontact.fr>



© 2013 Phoenix Contact
Sous réserve de modifications techniques