

**SACB- 4/3-L-M12-M8**

Référence: 1516234

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1516234>

Répartiteur pour capteurs/actionneurs, Connecteur femelle M8, 4 Prises, 3pôles, Affichage d'état: oui, pnp 90°, Blindage: non

**Caractéristiques commerciales**

GTIN (EAN)	4017918967161
sales group	D102
Unité d'emballage	1 pcs.
Tarif douanier	85366990
Poids/Unité	0,093 KG
Donnée de page de catalogue	Page 112 (PC-2009)

**Informations sur le produit**Conforme à WEEE/RoHS depuis:  
03.01.2008

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	2 A
Courant total de référence	4 A

Nombre de pôles	3
Nombre de prises	4
Indice de protection	IP65/IP67
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Température ambiante (fonctionnement)	-30 °C ... 80 °C
Mode de raccordement capteur/acteur	Connecteur femelle M8

#### Fonction de diagnostic locale

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

#### Caractéristiques câble multiconducteurs

Mode de raccordement	Raccordement enfichable M12
Couple de serrage raccord enfichable câble multiconducteur	0,4 Nm
Couple de serrage emplacement câble pour capteurs / actionneurs	0,2 Nm
Vis de fermeture couple de serrage	0,2 Nm

#### Type d'isolant

Matériau du boîtier	PBT
Matériau masse de scellement	PUR
Matériau de contact	CuSn
Matériau de surface du contact	Ni/Au
Matériau de porte-contacts	PA
Matériau contact côté câble multiconducteur	Alliage de Cu
Matériau surface de contact côté câble multiconducteur	plaqué or
Matériau douille fileté	Alliage de Cu
Matériau surface douille fileté	Nickelé
Matériau du joint torique	NBR

#### Brochage

Emplacement/pôle = coloris du fil ou raccordement	1 / 4 (A) = P
---	---------------

	2 / 4 (A) = J
	3 / 4 (A) = T
	4 / 4 (A) = S
	1-4 / 1 (+ 24 V) = A
	1-4 / 3 (0 V) = L

### Approbations



Homologations CUL, UL

#### CUL

Tension nominale U <sub>N</sub>	24 V
---------------------------------	------

#### UL

Tension nominale U <sub>N</sub>	24 V
---------------------------------	------

### Accessoires

Article	Désignation	Description
---------	-------------	-------------

#### Éléments de protection et de fermeture

1682540	PROT-M8	Vis de fermeture M8 pour connecteurs femelles M8 non occupés des câbles pour capteurs/actionneurs, boîtiers et connecteurs mâles encastrables
---------	---------	---

#### Fiche femelle

1520987	SAC-6P-M12FR-PURMC/	Fiche femelle M12, coudée, 6 pôles, câble multiconducteurs raccordé, pour répartiteur pour capteurs/actionneurs avec prises M8, longueur de câble : 0,2 m à 40 m
---------	---------------------	--

#### Outillage

1208461	SAC BIT M8-D10	Pièce enfichable pour le montage des câbles pour capteurs/ actionneurs à connecteur mâle M8 et pour connecteur mâle M8 à technique de raccordement rapide QUICKON, pour entraînement hexagonal de 4mm
1208474	SACC BIT M8-D12	Pièce enfichable pour le montage de connecteurs librement confectionnés SACC M8 à molette longitudinale, sauf pour les connecteurs M8 à technique de raccordement rapide QUICKON, pour tournevis hexagonaux de 4mm

1206463	SZK PZ2	Tournevis, pour vis cruciformes à empreinte Pozidriv/Supadriv, taille : 2
1208487	TSD 02 SAC	Tournevis dynamométrique, couple de serrage pré réglé de 0,2Nm et entraînement hexagonal de 4 mm pour connecteur M8

**Repérage**

0809984	ZBF10:SO/CMS	Bande de repérage ZB platte, au pas de 10 mm, impression selon les indications du client, 10 éléments, sectionnable, coloris : blanc
0809997	ZBF10:UNBEDRUCKT	Bande de repérage ZB platte, au pas de 10 mm, vierge, 10 éléments, pour le repérage individuel avec B-STIFT 0,8, X-PEN ou CMS-P1-PLOTTER

**Schémas**

Dessin coté

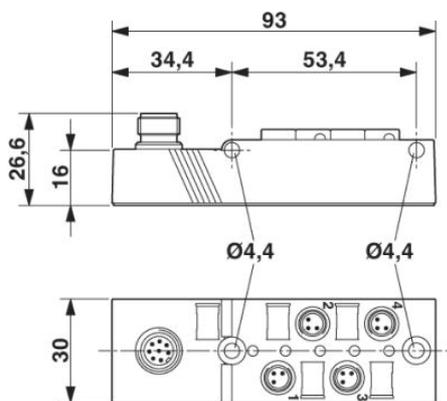
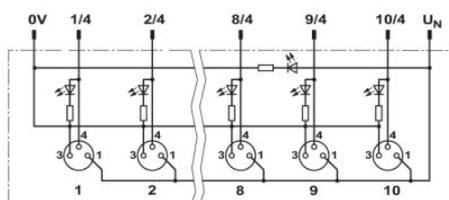


Schéma électrique



Dessin schématique

---

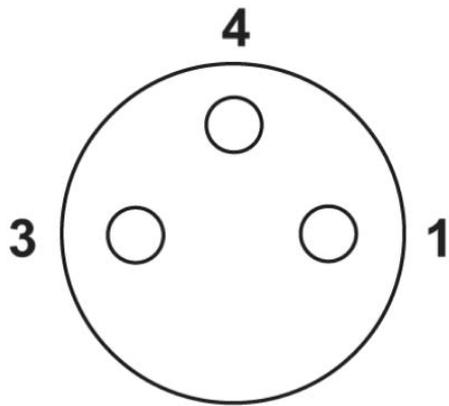


Schéma des pôles, connecteur femelle  
M8, 3 pôles

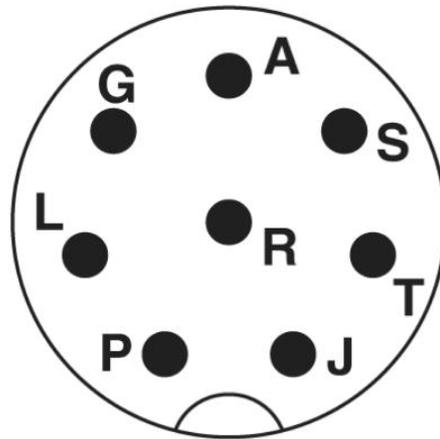


Schéma des pôles M12, raccord  
enfichable 8 pôles

**Adresse**

PHOENIX CONTACT SAS  
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville  
F-77436 Marne La Vallée Cedex 2, France  
Tél : +33/16017-9898  
Télécopie : +33/16017-3797  
<http://www.phoenixcontact.com/fr>



© 2010 Phoenix Contact  
Sous réserve de modifications techniques