

SACB-4/ 8-L-M23

Référence: 1692417

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1692417>

Répartiteur pour capteurs/actionneurs, Connecteur femelle M12, 4 Prises, 5pôles, Affichage d'état: oui, pnp 90°, Blindage: non

Caractéristiques commerciales

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| GTIN (EAN) | 4017918177874 |
| Remarque | Production sur commande |
| sales group | D108 |
| Unité d'emballage | 1 pcs. |
| Tarif douanier | 85366990 |
| Poids/Unité | 0,1031 KG |
| Donnée de page de catalogue | Page 114 (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 | 4 A |
| Courant total de référence | 12 A |

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Nombre de pôles | 5 |
| Nombre de prises | 4 |
| Indice de protection | IP65/IP67 |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Température ambiante (fonctionnement) | -20 °C ... 75 °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 | Raccordement enfichable M23 |
| 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 | PA |
| 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 |
| Matériel porte-contacts côté câble multiconducteurs | PA |
| Matériau douille fileté | zinc coulé sous pression |
| Matériau du joint torique | NBR |

Brochage

| | |
|---|----------------|
| Emplacement/pôle = coloris du fil ou raccordement | 1 / 4 (A) = 15 |
|---|----------------|

| | |
|--|-----------------------|
| | 1 / 2 (B) = 7 |
| | 2 / 4 (A) = 5 |
| | 2 / 2 (B) = 4 |
| | 3 / 4 (A) = 16 |
| | 3 / 2 (B) = 8 |
| | 4 / 4 (A) = 3 |
| | 4 / 2 (B) = 14 |
| | 1-4 / 1 (+ 24 V) = 19 |
| | 1-4 / 3 (0 V) = 6 |
| | 1-4 / 5 (PE) = 12 |

Approbations



Homologations

CUL, GOST, UL

CUL

| | |
|------------------------|-------|
| Tension nominale U_N | 24 V |
| AWG/kcmil | 22-16 |

UL

| | |
|------------------------|-------|
| Tension nominale U_N | 24 V |
| AWG/kcmil | 22-16 |

Accessoires

| Article | Désignation | Description |
|------------------------------|-------------|---|
| Capuchon de fermeture | | |
| 1685013 | KSK 1 | Cache de protection en plastique, pour des connecteurs mâles M23 non occupés |
| 1665897 | MSK 1 | Cache de protection M23 en métal, pour des connecteurs mâles M23 non occupés, sans corde en acier |
| 1665907 | MSK 2 | Cache de protection M23 en métal, pour des connecteurs mâles M23 non occupés, avec corde en acier |

Éléments de protection et de fermeture

| | | |
|---------|----------|---|
| 1680539 | PROT-M12 | Vis de fermeture M12 pour connecteurs femelles M12 non occupés des câbles pour capteurs/actionneurs, boîtiers et connecteurs mâles encastrables |
|---------|----------|---|

Fiche femelle

| | | |
|---------|------------------------------|--|
| 1684056 | RCK-TGUM/BL16+3/ 5,0PUR-U | Fiche femelle, 19pôles, Affichage d'état: non, Blindage: non |
| 1684069 | RCK-TGUM/BL16+3/10,0PUR-U | Fiche femelle, 19pôles, Affichage d'état: non, Blindage: non |
| 1684072 | RCK-TWUM/BL16+3/ 5,0PUR-U | Fiche femelle, 19pôles, Affichage d'état: non, Blindage: non |
| 1684085 | RCK-TWUM/BL16+3/10,0PUR-U | Fiche femelle, 19pôles, Affichage d'état: non, Blindage: non |
| 1000042 | V-RC/TGUM 13/KVD 13/LBL 16+3 | Connecteur femelle M23, 19 pôles, droit, configuration libre, à raccordement soudé, pour diamètre de câble 10 mm ... 14 mm |
| 1000044 | V-RC/TWUM 13/KVD 13/LBL 16+3 | Connecteur femelle M16, 19 pôles, coudé, configuration libre, à raccordement soudé, pour diamètre de câble 10 mm ... 14 mm |

Généralités

| | | |
|---------|-------------|--|
| 1665062 | PLUSCON-RCS | Clé à tube spéciale, outil spécial pour le montage des connecteurs mâles M23 confectionnables, pour capots passe-câble et boîtiers prolongateurs |
|---------|-------------|--|

Outillage

| | | |
|---------|------------------|--|
| 1208432 | SAC BIT M12-D15 | Pièce enfichable pour le montage des câbles pour capteurs/actionneurs à connecteur mâle M12 et pour connecteur mâle M12 à technique de raccordement rapide QUICKON, pour entraînement hexagonal de 4mm |
| 1208445 | SACC BIT M12-D20 | Pièce enfichable pour le montage de connecteurs librement confectionnés SACC M12, sauf pour les connecteurs M12 à technique de raccordement rapide QUICKON, pour tournevis hexagonaux de 4mm |
| 1208429 | TSD 04 SAC | Tournevis dynamométrique, couple de serrage pré-réglé de 0,4 Nm et entraînement hexagonal de 4 mm pour connecteur M12 |

Repérage

| | | |
|---------|-------------------|---|
| 2809128 | ZBN 18:UNBEDRUCKT | Étiquettes de repérage vierges, ruban à 5 étiquettes pour repérage individuel avec stylo B-STIFT ou système CMS, pour BJ au pas de : 17,5 mm, coloris : blanc |
|---------|-------------------|---|

Schémas

Dessin coté

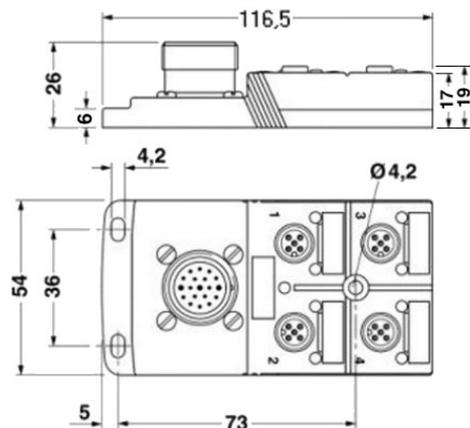
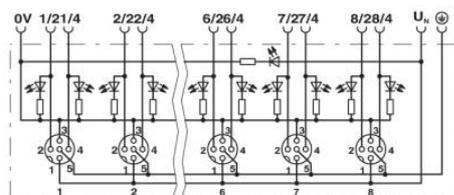
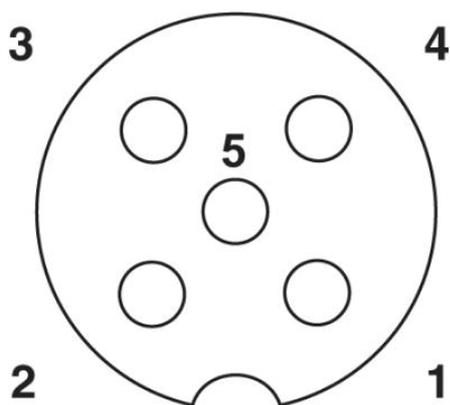


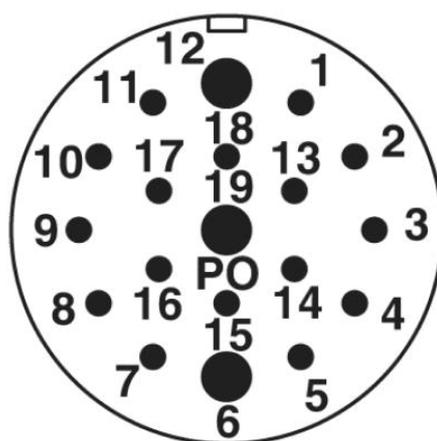
Schéma électrique



Dessin schématique



Connecteur femelle, prise M12, 5 pôles



Raccordement enfichable M23 mâle, 19 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