

Capot de raccordement - SACB-C-H180-8/16-10,0PUR SCO P - 1453216


Remarque : les données indiquées ici sont tirées du catalogue en ligne. Vous trouverez toutes les informations et données dans la documentation utilisateur. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.
(<http://phoenixcontact.fr/download>)



Capot de raccordement, Application : Répartiteur pour capteurs/actionneurs, Type de raccordement: Connecteur femelle M12 SPEEDCONNEC Plastique, Nombre de prises: 8, Affectation des prises: double, Affichage d'état: Non; Racc. câble multicond.: Raccordement vissé enfichable 180°, PUR/PVC, Longueur de câble: 10 m, Blindage: non

RoHS

Données commerciales

Unité de conditionnement	1 STK
GTIN	 4 046356 553445
GTIN	4046356553445
Poids par pièce (hors emballage)	1,975 kg
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	Pologne

Caractéristiques techniques

Généralités

Tension de référence	120 V
Capacité de charge à chaque signal d'E/S	2 A
Courant total de référence	10 A
Nombre de prises	8
Mode de raccordement capteur/acteur	Connecteur femelle M12 SPEEDCONNEC

Conditions d'environnement

Indice de protection	IP65
	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 80 °C
	-40 °C ... 90 °C (pour pose fixe)
	-5 °C ... 80 °C (pour pose souple)

Caractéristiques de raccordement du câble principal

Mode de raccordement	Raccordement vissé enfichable
Longueur du câble	10 m

Capot de raccordement - SACB-C-H180-8/16-10,0PUR SCO P - 1453216

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement du câble principal

Couple de serrage vis de couvercle	1 Nm
Couple de serrage écrou-chapeau	2,5 Nm

Type d'isolant

Matériau du boîtier	PBT
Matériau contact côté câble multiconducteur	Alliage de Cu
Matériau surface de contact côté câble multiconducteur	Sn
Matériel porte-contacts côté câble multiconducteurs	PA
Matériau du joint	NBR

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 (+ 120 V) = BN
	1-8 / 3 (0 V) = BU
	1-8 / 5 (PE) = GN/YE

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CUL
--------------------------	-----

Câble

Type de câble	PUR/PVC noir
Type de câble (symbole)	PUR
Symbole du câble	LiYY11Y-HF
Style UL AWM	20549 (80 °C / 300 V)
Section du conducteur	16x 0,5 mm ² (Ligne de signal)
	3x 1 mm ² (Câble d'alimentation)
AWG ligne de signaux	20
AWG alimentation en tension	17

Capot de raccordement - SACB-C-H180-8/16-10,0PUR SCO P - 1453216

Caractéristiques techniques

Câble

Structure du conducteur ligne de signal	28x 0,15 mm
Structure du conducteur alimentation en tension	56x 0,15 mm
Diamètre du fil avec isolant	1,5 mm ±0,1 mm (Ligne de signal)
	2,1 mm ±0,1 mm (Câble d'alimentation)
Coloris des fils	marron, bleu, vert/jaune, blanc, vert, jaune, gris, rose, rouge, noir, violet, gris/rose, rouge/bleu, blanc/vert, marron/vert, blanc/jaune, jaune/marron, blanc/gris, gris/marron
Câblage total	fils regroupés en couches
Gaine extérieure, coloris	noir RAL 9005
Épaisseur gaine intérieure	≥ 0,15 mm
Épaisseur gaine extérieure	≥ 0,76 mm
Diamètre extérieur du câble D	10,5 mm ±0,2 mm
Rayon de courbure minimum, position fixe	7,5 x D
Rayon de courbure minimum, position flexible	10 x D
Nombre de cycles de flexion	1500000
Rayon de courbure minimum, utilisation de chaînes porte-câbles	10 x D
Course	2 m
Vitesse de déplacement	2 m/s
Poids du câble	183,7 kg/km
Gaine extérieure, matériau	PUR
Matériau gaine intérieure	PVC
Matériau Isolant du fil	PVC
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Tension nominale câble	300 V
Tension d'essai câble	2000 V
Propriétés particulières	exempt de silicone
Résistance à la propagation des flammes	selon DIN EN 50265
Résistance à l'huile	selon VDE 0472 partie 803
Résistance spéciale	bonne résistance aux acides, aux lessives alcalines et aux solvants
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 90 °C (câble, pose fixe)
	-5 °C ... 80 °C (câble, pose souple)

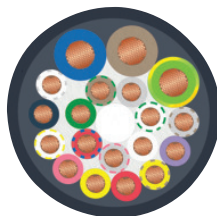
Environmental Product Compliance

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

Schémas

Capot de raccordement - SACB-C-H180-8/16-10,0PUR SCO P - 1453216

Section de câble



PUR/PVC noir [PUR]

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27143423
eCl@ss 7.0	27449001
eCl@ss 8.0	27279219
eCl@ss 9.0	27440108

ETIM

ETIM 4.0	EC002585
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31251501

Homologations

Homologations

Homologations

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Homologations Ex

Capot de raccordement - SACB-C-H180-8/16-10,0PUR SCO P - 1453216

Homologations

Détails des approbations

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
---------------	--	---	---------------

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
----------------	--	---	---------------

EAC		EAC-Zulassung
-----	--	---------------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm
------------------	--	---

Accessoires

Accessoires

Câble au mètre

Anneau de câble multiconducteurs - SACB-16X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR - 1503373



Câble principal pour répartiteurs pour capteurs/actionneurs, avec conducteur PE, non blindé, matériel PUR/PVC, 19 pôles, 16 x 0,50 mm² et 3 x 1,00 mm², longueur : 50 m

Anneau de câble multiconducteurs - SACB-16X0,5/ 3X1,0-200,0 PUR - 1559893



Câble principal pour répartiteurs pour capteurs/actionneurs, avec conducteur PE, non blindé, matériel PUR/PVC, 19 pôles, 16 x 0,50 mm² et 3 x 1,00 mm², longueur : 200 m en tambour

Anneau de câble multiconducteurs - SACB-16X0,5/ 3X1,0-50,0 VPUR - 1430938



Câble principal pour répartiteurs pour capteurs/actionneurs, avec conducteur PE, non blindé, matériel PUR/PP, 19 pôles, 16 x 0,50 mm² et 3 x 1,00 mm², longueur : 50 m

Capot de raccordement - SACB-C-H180-8/16-10,0PUR SCO P - 1453216

Accessoires

Embase de répartiteur avec ports M8 à M12

Répartiteur pour capteurs/actionneurs, embase - SACB-8/16-L-C GG SCO P - 1452916



Répartiteur pour capteurs/actionneurs, embase, Application : Standard, Type de raccordement: Connecteur femelle M12 SPEEDCONNEC Plastique, Nombre de prises: 8, Nombre de pôles: 5, Détrompage: A - standard, Affectation des prises: double, Affichage d'état: Oui, pnp; Racc. câble multicond.: Raccordement vissé enfichable, Blindage: non

Outil de serrage

Tournevis cruciforme - SZK PZ2 VDE - 1206463



Tournevis, cruciforme PZ, isolé selon VDE, dimensions : PZ 2 x 100 mm, manche à deux composants, antidérapant

Outil - SAC BIT HOOD-W 24 - 1212486



Pièce enfichable pour montage des écrous de pression avec ouverture de clé 24 m, pour tournevis avec entraînement hexagonal 4 mm

Kit d'adaptation - TSD-M SAC-BIT ADAPTER - 1212600



Embout d'adaptateur, pour outils dynamométriques TSD-M..., entraînement 1/4"-E6,3, avec six pans de 4 mm pour embouts SAC

Vis - SF-BIT-PZ 2-50 - 1212592



Embout de vissage, cruciforme PZ, entraînement E6,3-1/4", taille : PZ 2 x 50 mm, dur, pour les supports selon DIN 3126-F6,3 / ISO 1173

Outil dynamométrique

Capot de raccordement - SACB-C-H180-8/16-10,0PUR SCO P - 1453216

Accessoires

Tournevis dynamométrique - TSD 25 SAC - 1212315



Tournevis dynamométrique, avec couple de réglage pré-réglé de 2,5 m et entraînement hexagonal de 4 mm pour l'écrou de pression du capot de raccordement

Tournevis dynamométrique - TSD-M 1,2NM - 1212224



Tournevis dynamométrique, précision selon EN ISO 6789, réglable de 0,3 à 1,2 Nm

Tournevis dynamométrique - TSD-M 3NM - 1212225



Tournevis dynamométrique, précision selon EN ISO 6789, réglable de 1,2 à 3 Nm

Repérage d'appareils

Repérage ZB d'étiquettes pour contacteur - SS-ZB 17,5 WH - 0804963



Repérage ZB d'étiquettes pour contacteur, Rubans, blanc, vierge, repérable avec : CMS-P1-PLOTTER, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, Surface utile: 17,5 x 9 mm

Repérage ZB d'étiquettes pour contacteur - SS-ZB 17,5 YE - 0804976



Repérage ZB d'étiquettes pour contacteur, Rubans, jaune, vierge, repérable avec : CMS-P1-PLOTTER, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, Surface utile: 17,5 x 9 mm

Repère pour appareil imprimé

Capot de raccordement - SACB-C-H180-8/16-10,0PUR SCO P - 1453216

Accessoires

Repérage ZB d'étiquettes pour contacteur - SS-ZB 17,5 WH CUS - 0824468



Repérage ZB d'étiquettes pour contacteur, à commander : par bandes, blanc, impression selon les indications du client, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, Surface utile: 17,5 x 9 mm

Repérage ZB d'étiquettes pour contacteur - SS-ZB 17,5 YE CUS - 0824469



Repérage ZB d'étiquettes pour contacteur, à commander : par bandes, jaune, impression selon les indications du client, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, Surface utile: 17,5 x 9 mm