SACB- 8X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR - Anneau de câble multiconducteurs

1503357

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1503357

Veuillez 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.



Câble principal pour répartiteurs pour capteurs/actionneurs, avec conducteur PE, non blindé, matériel PUR/PVC, 11 pôles, 8 x 0,50 mm^2 et 3 x 1,00 mm^2, longueur : 50 m

Données commerciales

Référence	1503357
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	AF3ZBX
Product key	AF3ZBX
GTIN	4017918896959
Poids par pièce (emballage compris)	6☐645 g
Poids par pièce (hors emballage)	6☐133 g
Numéro du tarif douanier	85444995
Pays d'origine	DE

SACB- 8X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR - Anneau de câble multiconducteurs

1503357

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1503357

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câble au mètre
Application	Boîtiers répartiteurs
Nombre de pôles	11
LED	non

Propriétés électriques

Tension nominale U_N	300 V AC
	300 V DC

Câble/conducteur

Longueur du câble	50 m

PUR/PVC noir [PUR]

Dessin coté	
Poids de gaine	122 kg/km
Style UL AWM	20549
Nombre de pôles	11
Blindé	non
Type	PUR/PVC noir [PUR]
Structure du conducteur ligne de signal	28x 0,15 mm
AWG ligne de signaux	20
Structure du conducteur alimentation en tension	56x 0,15 mm
AWG alimentation en tension	17
Section de câble	8x 0,5 mm² (Ligne de signal)
	3x 1 mm² (Câble d'alimentation)
Diamètre de fil avec isolant	1,5 mm ±0,1 mm (Ligne de signal)
	2,1 mm ±0,1 mm (Câble d'alimentation)
Diamètre extérieur du câble	8,70 mm ±0,2 mm
Gaine extérieure, matériau	PUR
Gaine extérieure, coloris	noir RAL 9005
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Matériau isolant de fil	PVC

Fil, coloris	marron, bleu, vert/jaune, blanc, vert, jaune, gris, gris/rose, rouge/bleu, blanc/vert, marron/vert
Épaisseur gaine intérieure	≥ 0,15 mm
Epaisseur gaine extérieure	≥ 0,38 mm
Câblage total	fils regroupés en couches
Tension nominale câble	300 V
Tension d'essai	2000 V
Rayon de courbure minimum, position fixe	7,5 x D
Rayon de courbure minimum, position flexible	10 x D
Rayon de courbure minimal, pose fixe	66 mm
Rayon de courbure minimal, pose souple	87 mm
Capacité de charge dynamique (pliage)	Cycles de flexion max.: 1500000, Rayon de courbure: 87 mm, Course: 2 m, Vitesse de déplacement: 2 m/s
Résistance à la propagation des flammes	DIN EN 50265
Résistance à l'huile	selon VDE 0472 partie 803
Résistance spéciale	bonne résistance aux acides, aux lessives alcalines et aux solvants
Propriétés particulières	exempt de silicone
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 90 °C (câble, pose fixe)
	-5 °C ... 80 °C (Câble, pose souple)
	80 °C (selon UL)

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27060106
ECLASS-15.0	27060106

ETIM

ETIM 10.0	EC003250

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	17,192 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - 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