

SAC-4P-100,0-PUR/1,50 - Câble pour capteurs/actionneurs



1417669

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417669>

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 pour capteurs/actionneurs, 4 pôles, PUR exempt d'halogène, gris noir RAL 7021, couronne de câble, longueur de câble : 100 m

Données commerciales

Référence	1417669
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BF1LBA
Product key	BF1LBA
GTIN	4055626120935
Poids par pièce (emballage compris)	10□183 g
Poids par pièce (hors emballage)	10□183 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	DE

SAC-4P-100,0-PUR/1,50 - Câble pour capteurs/actionneurs



1417669

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417669>

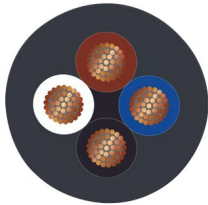
Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câble au mètre
-----------------	----------------

Câble/conducteur

PUR exempt d'halogène noir [PUR]

Dessin coté	
Poids de gaine	109 kg/km
Style UL AWM	20233 / 10493 (80 °C / 300 V)
Nombre de pôles	4
Blindé	non
Type	PUR exempt d'halogène noir [PUR]
Section de câble	4x 1,5 mm²
Diamètre de fil avec isolant	2,35 mm ±0,05 mm
Diamètre extérieur du câble	8,4 mm ±0,25 mm
Gaine extérieure, matériau	PUR
Gaine extérieure, coloris	gris-noir RAL 7021
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Matériau isolant de fil	PP
Fil, coloris	marron, blanc, bleu, noir
Epaisseur isolement	≥ 0,25 mm
Epaisseur gaine extérieure	env. 1,3 mm
Câblage total	4 fils torsadés longitudinalement
Pas de câblage, câblage total	90 mm
Résistance max. du conducteur	≤ 13 Ω/km (à 20 °C)
Résistance d'isolement	≥ 1 GΩ*km (à 20 °C)
Tension nominale câble	≤ 300 V AC
Tension d'essai	≥ 3000 V AC (Test d'étincelles)
Rayon de courbure minimum, position fixe	5 x D
Rayon de courbure minimum, position flexible	10 x D
Cycles de flexion max.	4000000
Absence d'halogène	selon DIN VDE 0472 partie 815 selon DIN EN 50267-2-1 selon UL 758/1581 (Cable Flame)

SAC-4P-100,0-PUR/1,50 - Câble pour capteurs/actionneurs



1417669

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417669>

Résistance à la propagation des flammes	selon UL 758/1581 FT1
	selon DIN EN 60332-1-2
Résistance à l'huile	selon DIN EN 60811-2-1, 168 h à 100 °C
	selon UL 758, 168 h à 60 °C
Résistance spéciale	Résistant à l'hydrolyse et aux microbes selon VDE 0282, partie 10
	Non adhésif
	résistant à l'usure
	résistant à l'eau de mer
Température ambiante (fonctionnement)	-50 °C ... 80 °C (câble, pose fixe)
	-30 °C ... 80 °C (Câble, pose souple)

SAC-4P-100,0-PUR/1,50 - Câble pour capteurs/actionneurs



1417669

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417669>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27061801
ECLASS-12.0	27061801
ECLASS-13.0	27061801

ETIM

ETIM 8.0	EC003249
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

SAC-4P-100,0-PUR/1,50 - Câble pour capteurs/actionneurs



1417669

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417669>

Conformité environnementale

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

Phoenix Contact 2023 © - 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