SAC-17P-MR/10,0-35T/FR SH SCO - Câble pour capteurs/actionneurs

1032656

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1032656

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, 17-pôles, PUR/PVC, noir RAL 9005, blindé, connecteur mâle coudé M12 SPEEDCONNEC, codage: A, sur Connecteur femelle coudé M12 SPEEDCONNEC, codage: A, longueur de câble: 10 m

Données commerciales

Référence	1032656
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	AF1CNA
Product key	AF1CNA
GTIN	4055626538310
Poids par pièce (emballage compris)	1☐114 g
Poids par pièce (hors emballage)	1☐115,3 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	DE

SAC-17P-MR/10,0-35T/FR SH SCO - Câble pour capteurs/actionneurs

1032656

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1032656

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câble pour capteurs/actionneurs
Nombre de pôles	17
Blindé	oui

Connecteur

Raccordement 1

Type	connecteur mâle coudé M12 SPEEDCONNEC
Nombre de pôles	17
Mode de verrouillage	SPEEDCONNEC
Type de codage	A

Raccordement 2

Type	Connecteur femelle coudé M12 SPEEDCONNEC
Nombre de pôles	17
Mode de verrouillage	SPEEDCONNEC
Type de codage	A

Câble/conducteur

Longueur du câble	10 m

PUR/PVC noir à paire torsadée [35T]

Dessin coté	
Poids de gaine	105 kg/km
Style UL AWM	20233 / 1061 (80 °C / 300 V)
Nombre de pôles	17
Blindé	oui
Type	PUR/PVC noir à paire torsadée [35T]
Structure du conducteur ligne de signal	18x 0,10 mm
AWG ligne de signaux	26
Section de câble	17x 0,14 mm² (Ligne de signal)
Diamètre de fil avec isolant	1 mm ±0,05 mm (Ligne de signal)
Diamètre extérieur du câble	9,20 mm ±0,2 mm

SAC-17P-MR/10,0-35T/FR SH SCO - Câble pour capteurs/actionneurs

1032656

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1032656

Gaine extérieure, matériau	PUR
Gaine extérieure, coloris	noir RAL 9005
Matériau conducteur	Cordon Cu étamé
Matériau isolant de fil	PVC
Fil, coloris	blanc-marron, vert-jaune, gris-rose, bleu-rouge, noir-violet, gris/rose-rouge/bleu, blanc/vert-marron/vert, blanc/jaune-jaune/marron-blanc/gris
Câblage total	7 paires et 1 ternaire toronnés ensemble
Revêtement optique de blindage	85 %
Résistance max. du conducteur	142 Ω/km (à 20 °C)
Résistance d'isolement	≥ 10 MΩ*km (à 20 °C)
Tension nominale câble	42 V AC
Tension d'essai	1500 V AC
Rayon de courbure minimum, position fixe	5 x D
Rayon de courbure minimum, position flexible	10 x D
Rayon de courbure minimal, pose fixe	46 mm
Rayon de courbure minimal, pose souple	92 mm
Capacité de charge dynamique (pliage)	Cycles de flexion max.: 4000000, Rayon de courbure: 92 mm, Course: 10 m, Vitesse de déplacement: 3 m/s, Accélération: 10 m/s²
Résistance à la propagation des flammes	selon DIN EN 60332-1-2
	selon VW-1
Résistance à l'huile	selon DIN EN 60811-2-1
Résistance spéciale	résistant à l'hydrolyse et aux microbes (selon EN 50396)
Propriétés particulières	compatible chaîne porte-câbles
Température ambiante (fonctionnement)	-30 °C ... 80 °C (câble, pose fixe)
	-5 °C ... 80 °C (Câble, pose souple)

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27060311
ECLASS-15.0	27060311

ETIM

ETIM 10.0	EC001855

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	16,668 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