UNITRONIC® SENSOR SH M12

Fiche/embase M12 sur extrémité de conducteur libre, blindée

Cordon capteur/actionneur, M12, PUR sans halogène, versions 3, 4 ou 5 broches, fiches et embases M12 droites et coudées, blindé, codage A, IP65/IP67/IP68

Info
Autres variantes disponibles sur www.lappkabel.de/konfektionsfinder ou sur demande

Étanche à l'eau

Les signaux d'interférence

Chaine porte-câbles

Encombrement

Génie mécanique et industriel

Automatisation

Avantages
Économies grâce à une installation rapide et simple
Gain d'espace grâce aux dimensions compactes
Suivi rapide et simple des erreurs
Protection intégrée contre les vibrations (verrouillage mécanique)
Contacts plaqués or pour faible résistance de transfert

Dernière mise à jour (22.09.2017)
©2017 Lapp Group - all rights reserved.
Gestion des produits http://lappfrance.lappgroup.com
Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.Vous pouvez trouver les données techniques actuelles dans la feuille de données correspondante.
PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® SENSOR SH M12

Applications
Pour stress mécanique accru et conditions de fonctionnements difficiles

Particularités
Résistant aux UV
Bonne résistance aux huiles et produits chimiques
Le blindage recouvre la molette
Pour des applications en chaînes porte-câbles
Support tag inclus

Homologations / références de la norme
Sans halogène selon DIN VDE 0472
UL, numéro de dossier : E249137
Ignifuge selon UL 1581 FT-2

Constitution du produit
Section des conducteurs: 0,34 mm²
Code couleur:
3-pin: bn (1), bu (3), bk (4)
4-pin: bn (1), wh (2), bu (3), bk (4)
5-pin: bn (1), wh (2), bu (3), bk (4), gn/ye (5)
Gaine extérieure: PUR, noire
Version blindée
Gaine extérieure : PUR, noire
version blindée

Caractéristiques techniques

Classification:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001855 ETIM Classe 5.0 - Description : Câble de raccordement de capteur-actionneur
Matériau:	Matériau du Contact: CuSn Surface du contact : Ni / AuKnurl : Zinc moulé sous pression , nickelé Matériau du corps : TPU , retardateur de la flamme , autoextinguible
Rayon de courbure minimum:	En pose fixe : 5 x diamètre extérieur Utilisation flexible : 10 x diamètre extérieur
Indice de protection:	IP65/IP67
Température ambiante (en service):	Mâle / femelle -25°C à + 90 °C Installation fixe -40°C à +80 °C Flexible -25°C à +80 °C
Codage:	A-standard
Courant nominal (A):	4 A

Remarque
Toutes les valeurs relatives aux produits sont données en valeurs nominales sauf précision contraire. Les autres valeurs (comme par ex. les tolérances) peuvent être obtenues sur demande, si celles-ci sont disponibles.
Les photographies ne sont pas à l'échelle et ne constituent pas des représentations fidèles des produits concernés.
Les prix indiqués sont nets, sans TVA ni charges. Vente aux clients professionnels.
Les certifications UL se trouvent dans la fiche technique

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

UNITRONIC® SENSOR SH M12

Numéro d'article	Designation article	Nombre de broches	Longueur (m)	Conception	LED	Tension nominale UN(V)
22260453	AB-C3-M12MS- 2,0PUR-SH	3	2	droit	non	250
22260454	AB-C3-M12MS- 5,0PUR-SH	3	5	droit	non	250
22260455	AB-C3-M12MS-10,0PUR-SH	3	10	droit	non	250
Femelle						
22260450	AB-C3- 2,0PUR-M12FS-SH	3	2	droit	non	250
22260451	AB-C3- 5,0PUR-M12FS-SH	3	5	droit	non	250
22260452	AB-C3-10,0PUR-M12FS-SH	3	10	droit	non	250
22260071	AB-C3- 2,0PUR-M12FA-SH	3	2	coudé	non	250
22260072	AB-C3- 5,0PUR-M12FA-SH	3	5	coudé	non	250
22260073	AB-C3-10,0PUR-M12FA-SH	3	10	coudé	non	250
22260459	AB-C4-M12MS- 2,0PUR-SH	4	2	droit	non	250
22260460	AB-C4-M12MS- 5,0PUR-SH	4	5	droit	non	250
22260461	AB-C4-M12MS-10,0PUR-SH	4	10	droit	non	250
Femelle						
22260456	AB-C4- 2,0PUR-M12FS-SH	4	2	droit	non	250
22260457	AB-C4- 5,0PUR-M12FS-SH	4	5	droit	non	250
22260458	AB-C4-10,0PUR-M12FS-SH	4	10	droit	non	250
22260074	AB-C4- 2,0PUR-M12FA-SH	4	2	coudé	non	250
22260675	AB-C4- 5,0PUR-M12FA-SH	4	5	coudé	non	250
22260680	AB-C4-10,0PUR-M12FA-SH	4	10	coudé	non	250

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

UNITRONIC® SENSOR SH M12

Numéro d'article	Designation article	Nombre de broches	Longueur (m)	Conception	LED	Tension nominale UN(V)
22260465	AB-C5-M12MS- 2,0PUR-SH	5	2	droit	non	60
22260466	AB-C5-M12MS- 5,0PUR-SH	5	5	droit	non	60
22260467	AB-C5-M12MS-10,0PUR-SH	5	10	droit	non	60
Femelle						
22260462	AB-C5- 2,0PUR-M12FS-SH	5	2	droit	non	60
22260463	AB-C5- 5,0PUR-M12FS-SH	5	5	droit	non	60
22260464	AB-C5-10,0PUR-M12FS-SH	5	10	droit	non	60
22260946	AB-C5- 2,0PUR-M12FA-SH	5	2	coudé	non	60
22260714	AB-C5- 5,0PUR-M12FA-SH	5	5	coudé	non	60
22260991	AB-C5-10,0PUR-M12FA-SH	5	10	coudé	non	60

©2017 Lapp Group - all rights reserved.