

UNITRONIC® SENSOR M12

Fiche/embase M12 sur extrémité de conducteur libre

Câble de capteur/actionneur, câble de connexion à 3 pôles, connecteur M12/embase M12 sur extrémité de conducteur libre, code A, PUR LSZH, IP65/IP67/IP68, convient pour les chaînes porte-câbles

Info

Autres variantes disponibles sur www.lappfrance.fr/assemblyfinder ou sur demande



Composants d'automatisation complémentaires de Lapp



Génie mécanique et industriel



Encombrement



Chaîne porte-câbles



Étanche à l'eau

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

Applications

Pour stress mécanique accru et conditions de fonctionnements difficiles

Particularités

Dernière mise à jour (30.04.2020)

©2020 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 M12

Résistant aux UV
Bonne résistance aux huiles et produits chimiques
Sans PWIS et PVC
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 du brin : 0,34 mm²
(8 broches : 0,25 mm²)
Code couleur :
3 broches : bn (1), bu (3), bk (4)
4 broches : bn (1), wh (2), bu (3), bk (4)
5 broches : bn (1), wh (2), bu (3), bk (4), gn/ye (5)
8 broches : wh (1), bn (2), gn (3), ye (4), gy (5), pk (6), bu (7), rd (8)
Gaine extérieure : PUR, noire

Caractéristiques techniques

Classification ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001855 ETIM Classe 5.0 - Description : Câble de raccordement de capteur-actionneur
Classification ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID : EC001855 ETIM 6.0 Classe-Description : Câbles capteur/actionneur de confection
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 2 A (8-pin)

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 et les graphiques 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.
Certifications UL consultables dans la fiche technique.

UNITRONIC® SENSOR M12

Numéro d'article	Designation article	Nombre de broches	Longueur (m)	Conception	LED	Tension nominale UN(V)	Conditionnement
22260221	AB-C3-M12MS-2,0PUR	3	2	droit	non	250	1
22260222	AB-C3-M12MS-5,0PUR	3	5	droit	non	250	1
22260249	AB-C3-M12MS-10,0PUR	3	10	droit	non	250	1
22260223	AB-C3-M12MA-2,0PUR	3	2	coudé	non	250	1
22260224	AB-C3-M12MA-5,0PUR	3	5	coudé	non	250	1
22260256	AB-C3-M12MA-10,0PUR	3	10	coudé	non	250	1
Femelle							
22260257	AB-C3-2,0PUR-M12FS	3	2	droit	non	250	1
22260250	AB-C3-5,0PUR-M12FS	3	5	droit	non	250	1
22260251	AB-C3-10,0PUR-M12FS	3	10	droit	non	250	1
22260252	AB-C3-2,0PUR-M12FS-2L	3	2	droit	2 LEDs	24	1
22260265	AB-C3-5,0PUR-M12FS-2L	3	5	droit	2 LEDs	24	1
22260266	AB-C3-10,0PUR-M12FS-2L	3	10	droit	2 LEDs	24	1
22260258	AB-C3-2,0PUR-M12FA	3	2	coudé	non	250	1
22260259	AB-C3-5,0PUR-M12FA	3	5	coudé	non	250	1
22260260	AB-C3-10,0PUR-M12FA	3	10	coudé	non	250	1
22260253	AB-C3-2,0PUR-M12FA-2L	3	2	coudé	2 LEDs	24	1
22260254	AB-C3-5,0PUR-M12FA-2L	3	5	coudé	2 LEDs	24	1
22260255	AB-C3-10,0PUR-M12FA-2L	3	10	coudé	2 LEDs	24	1

Dernière mise à jour (30.04.2020)

©2020 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 M12

Numéro d'article	Designation article	Nombre de broches	Longueur (m)	Conception	LED	Tension nominale UN(V)	Conditionnement
22260320	AB-C4-M12MS-2,0PUR	4	2	droit	non	250	1
22260321	AB-C4-M12MS-5,0PUR	4	5	droit	non	250	1
22260342	AB-C4-M12MS-10,0PUR	4	10	droit	non	250	1
22260301	AB-C4-M12MA-2,0PUR	4	2	coudé	non	250	1
22260302	AB-C4-M12MA-5,0PUR	4	5	coudé	non	250	1
22260303	AB-C4-M12MA-10,0PUR	4	10	coudé	non	250	1
Femelle							
22260322	AB-C4- 2,0PUR-M12FS	4	2	droit	non	250	1
22260323	AB-C4- 5,0PUR-M12FS	4	5	droit	non	250	1
22260343	AB-C4-10,0PUR-M12FS	4	10	droit	non	250	1
22262131	AB-C4-15,0PUR-M12FS	4	15	droit	non	250	1
22260377	AB-C4-25,0PUR-M12FS	4	25	droit	non	250	1
22260344	AB-C4- 2,0PUR-M12FS-2L	4	2	droit	2 LEDs	24	1
22260345	AB-C4- 5,0PUR-M12FS-2L	4	5	droit	2 LEDs	24	1
22260346	AB-C4-10,0PUR-M12FS-2L	4	10	droit	2 LEDs	24	1
22260911	AB-C4-15,0PUR-M12FS-2L	4	15	droit	2 LEDs	24	1
22260324	AB-C4- 2,0PUR-M12FA	4	2	coudé	non	250	1
22260325	AB-C4- 5,0PUR-M12FA	4	5	coudé	non	250	1
22260341	AB-C4-10,0PUR-M12FA	4	10	coudé	non	250	1
22260326	AB-C4- 2,0PUR-M12FA-3L	4	2	coudé	3 LEDs	24	1
22260327	AB-C4- 5,0PUR-	4	5	coudé	3 LEDs	24	1

Dernière mise à jour (30.04.2020)

©2020 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 M12

Numéro d'article	Designation article	Nombre de broches	Longueur (m)	Conception	LED	Tension nominale UN(V)	Conditionnement
	M12FA-3L						
22260340	AB-C4-10,0PUR-M12FA-3L	4	10	coudé	3 LEDs	24	1
22260891	AB-C4- 15,0PUR-M12FA-3L	4	15	coudé	3 LEDs	24	1
22260892	AB-C4-35,0PUR-M12FA-3L	4	35	coudé	3 LEDs	24	1
22260400	AB-C5-M12MS-2,0PUR	5	2	droit	non	60	1
22260401	AB-C5-M12MS-5,0PUR	5	5	droit	non	60	1
22260414	AB-C5-M12MS-10,0PUR	5	10	droit	non	60	1
22260402	AB-C5-M12MA-2,0PUR	5	2	coudé	non	60	1
22260403	AB-C5-M12MA-5,0PUR	5	5	coudé	non	60	1
22260417	AB-C5-M12MA-10,0PUR	5	10	coudé	non	60	1
Femelle							
22260404	AB-C5- 2,0PUR-M12FS	5	2	droit	non	60	1
22260405	AB-C5- 5,0PUR-M12FS	5	5	droit	non	60	1
22260415	AB-C5-10,0PUR-M12FS	5	10	droit	non	60	1
22262018	AB-C5-25,0PUR-M12FS	5	25	droit	non	60	1
22260406	AB-C5- 2,0PUR-M12FA	5	2	coudé	non	60	1
22260407	AB-C5- 5,0PUR-M12FA	5	5	coudé	non	60	1
22260418	AB-C5-10,0PUR-M12FA	5	10	coudé	non	60	1
22260408	AB-C5- 2,0PUR-M12FA-3L	5	2	coudé	3 LEDs	24	1
22260409	AB-C5- 5,0PUR-M12FA-3L	5	5	coudé	3 LEDs	24	1
22260416	AB-C5-10,0PUR-	5	10	coudé	3 LEDs	24	1

Dernière mise à jour (30.04.2020)

©2020 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 M12

Numéro d'article	Designation article	Nombre de broches	Longueur (m)	Conception	LED	Tension nominale UN(V)	Conditionnement
	M12FA-3L						
22260091	AB-C8-M12MS-2,0PUR	8	2	droit	non	30	1
22260092	AB-C8-M12MS-5,0PUR	8	5	droit	non	30	1
22260093	AB-C8-M12MS-10,0PUR	8	10	droit	non	30	1
22260094	AB-C8-M12MA-2,0PUR	8	2	coudé	non	30	1
22260095	AB-C8-M12MA-5,0PUR	8	5	coudé	non	30	1
22260096	AB-C8-M12MA-10,0PUR	8	10	coudé	non	30	1
Femelle							
22260726	AB-C8-2,0PUR-M12FS	8	2	droit	non	30	1
22260728	AB-C8-5,0PUR-M12FS	8	5	droit	non	30	1
22260729	AB-C8-10,0PUR-M12FS	8	10	droit	non	30	1
22260141	AB-C8-2,0PUR-M12FA	8	2	coudé	non	30	1
22260615	AB-C8-5,0PUR-M12FA	8	5	coudé	non	30	1
22260616	AB-C8-10,0PUR-M12FA	8	10	coudé	non	30	1

Dernière mise à jour (30.04.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

 Gestion des produits <http://lapfrance.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 M12

