

UNITRONIC® SENSOR M12-M12

Spina M12 e presa M12

Cavo sensore/attuatore, cavo di collegamento a 3-4-5-8 pin, M12 su M12/su estremità conduttore libera, con codifica A, PUR privo di alogeni, IP65/IP67/IP68, idoneo per catene portacavi

Info

Ulteriori varianti sono disponibili sul sito www.lappitalia.it/assemblyfinder o su richiesta



Componenti aggiuntivi di Lapp per l'automazione



Automazione industriale



Ingombri ridotti



catena portacavi



Impermeabile

Vantaggi

Riduzione dei costi grazie all'installazione semplice e rapida

Riduzione dell'ingombro grazie alle dimensioni compatte.

Ricerca guasti semplice e rapida

Protezione antivibrazioni integrata (blocco meccanico)

Contatti placcati oro a bassissima resistenza

Applicazione

Adatto ad usi con elevato stress meccanico e condizioni gravose

Caratteristiche del prodotto

Ultimo aggiornamento (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® SENSOR M12-M12

Resistente ai raggi UV
Buona resistenza agli oli ed agenti chimici
PWIS-free e PVC-free
Adatto all'impiego in catene portacavi
Provvisto di porta targhetta per la marcatura

Riferimenti normativi/approvazioni

Privo di alogeni secondo DIN VDE 0472
Numero file UL: E249137
Autoestinguento secondo UL 1581 FT-2

Costruzione

Sezione del filo: 0,34 mm²
3-pin: marrone (1), blu (3), nero (4)
4-pin: marrone (1), bianco (2), blu (3), nero (4)
5-pin: marrone (1), bianco (2), blu (3), nero (4), verde/giallo (5)
8-pin: bianco (1), marrone (2), verde (3), giallo (4), grigio (5), rosa (6), blu (7), rosso (8)
Guaina esterna in PUR, nera

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001855 Descrizione classe ETIM 5.0: cordone di connessione sensore-attuatore
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001855 ETIM 6.0 Class-Description: Cavo confezionato sensore-attuatore
Materiale:	Contatto: CuSn Placcatura contatto: Ni/Au Ghiera: Zinco pressofuso nichelato Custodia: TPU, autoestinguento
Raggio minimo di curvatura:	Posa fissa: 5 x diametro esterno Posa mobile: 10 x diametro esterno
Grado di protezione:	IP65/IP67
Campo di temperatura (esercizio):	Plug/socket -25 °C to +90 °C Posa fissa da -40 °C a +80 °C Posa mobile da -25 °C a +80 °C
Codifica:	A-standard
Corrente nominale (A):	4 A 2 A (8-pin)

Nota

Se non diversamente specificato, tutti i valori indicati del prodotto sono valori nominali. Altri valori come ad es. le tolleranze, se disponibili e rilasciati per la pubblicazione, vengono forniti su richiesta.

Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti.

I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

Le approvazioni UL sono riportate nella scheda tecnica.

UNITRONIC® SENSOR M12-M12

Codice articolo	Descrizione articolo	Lunghezza (m)	Design	LED	Tensione Nominale (V)	Pezzi / confezione
22260233	AB-C3-M12MS-0,3PUR-M12FS	0,3	dritto-dritto	no	250	1
22260234	AB-C3-M12MS-0,6PUR-M12FS	0,6	dritto-dritto	no	250	1
22260235	AB-C3-M12MS-1,0PUR-M12FS	1	dritto-dritto	no	250	1
22260236	AB-C3-M12MS-2,0PUR-M12FS	2	dritto-dritto	no	250	1
22260237	AB-C3-M12MS-0,3PUR-M12FA	0,3	dritto-ad angolo	no	250	1
22260238	AB-C3-M12MS-0,6PUR-M12FA	0,6	dritto-ad angolo	no	250	1
22260239	AB-C3-M12MS-1,0PUR-M12FA	1	dritto-ad angolo	no	250	1
22260240	AB-C3-M12MS-2,0PUR-M12FA	2	dritto-ad angolo	no	250	1
22260261	AB-C3-M12MS-0,3PUR-M12FA-2L	0,3	dritto-ad angolo	2 LEDs	24	1
22260262	AB-C3-M12MS-0,6PUR-M12FA-2L	0,6	dritto-ad angolo	2 LEDs	24	1
22260263	AB-C3-M12MS-1,0PUR-M12FA-2L	1	dritto-ad angolo	2 LEDs	24	1
22260264	AB-C3-M12MS-2,0PUR-M12FA-2L	2	dritto-ad angolo	2 LEDs	24	1
4-pin						
22260328	AB-C4-M12MS- 0,3PUR-M12FS	0,3	dritto-dritto	no	250	1
22260329	AB-C4-M12MS- 0,6PUR-M12FS	0,6	dritto-dritto	no	250	1
22260330	AB-C4-M12MS- 1,0PUR-M12FS	1	dritto-dritto	no	250	1
22260331	AB-C4-M12MS- 2,0PUR-M12FS	2	dritto-dritto	no	250	1
22260332	AB-C4-M12MS- 0,3PUR-M12FA	0,3	dritto-ad angolo	no	250	1
22260333	AB-C4-M12MS- 0,6PUR-M12FA	0,6	dritto-ad angolo	no	250	1
22260334	AB-C4-M12MS-1,0PUR-M12FA	1	dritto-ad angolo	no	250	1

Ultimo aggiornamento (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

 Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03_16

UNITRONIC® SENSOR M12-M12

Codice articolo	Descrizione articolo	Lunghezza (m)	Design	LED	Tensione Nominale (V)	Pezzi / confezione
22260335	AB-C4-M12MS-2,0PUR-M12FA	2	dritto-ad angolo	no	250	1
22260851	AB-C4-M12MS-10,0PUR-M12FA	10	dritto-ad angolo	no	60	1
22260336	AB-C4-M12MS-0,3PUR-M12FA-3L	0,3	dritto-ad angolo	3 LEDs	24	1
22260337	AB-C4-M12MS-0,6PUR-M12FA-3L	0,6	dritto-ad angolo	3 LEDs	24	1
22260338	AB-C4-M12MS-1,0PUR-M12FA-3L	1	dritto-ad angolo	3 LEDs	24	1
22260339	AB-C4-M12MS-2,0PUR-M12FA-3L	2	dritto-ad angolo	3 LEDs	24	1
22262195	AB-C4-M12MS-5,0PUR-M12FA-3L	5	dritto-ad angolo	3 LEDs	24	1
22262199	AB-C4-M12MS-10,0PUR-M12FA-3L	10	dritto-ad angolo	3 LEDs	24	1
22260304	AB-C4-M12MA-0,3PUR-M12FS	0,3	ad angolo-dritto	no	250	1
22260305	AB-C4-M12MA-0,6PUR-M12FS	0,6	ad angolo-dritto	no	250	1
22260306	AB-C4-M12MA-1,0PUR-M12FS	1	ad angolo-dritto	no	250	1
22260307	AB-C4-M12MA-2,0PUR-M12FS	2	ad angolo-dritto	no	250	1
5-pin						
22260410	AB-C5-M12MS-0,3PUR-M12FS	0,3	dritto-dritto	no	60	1
22260411	AB-C5-M12MS-0,6PUR-M12FS	0,6	dritto-dritto	no	60	1
22260412	AB-C5-M12MS-1,0PUR-M12FS	1	dritto-dritto	no	60	1
22260413	AB-C5-M12MS-2,0PUR-M12FS	2	dritto-dritto	no	60	1
22260063	AB-C5-M12MS-0,3PUR-M12FA	0,3	dritto-ad angolo	no	60	1
22260064	AB-C5-M12MS-0,6PUR-M12FA	0,6	dritto-ad angolo	no	60	1
22260065	AB-C5-M12MS-1,0PUR-M12FA	1	dritto-ad angolo	no	60	1
22260066	AB-C5-M12MS-2,0PUR-M12FA	2	dritto-ad angolo	no	60	1

Ultimo aggiornamento (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

 Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® SENSOR M12-M12

Codice articolo	Descrizione articolo	Lunghezza (m)	Design	LED	Tensione Nominale (V)	Pezzi / confezione
22260067	AB-C5-M12MS-0,3PUR-M12FA-3L	0,3	dritto-ad angolo	3 LEDs	24	1
22260068	AB-C5-M12MS-0,6PUR-M12FA-3L	0,6	dritto-ad angolo	3 LEDs	24	1
22260069	AB-C5-M12MS-1,0PUR-M12FA-3L	1	dritto-ad angolo	3 LEDs	24	1
22260070	AB-C5-M12MS-2,0PUR-M12FA-3L	2	dritto-ad angolo	3 LEDs	24	1
8-pin						
22260097	AB-C8-M12MS-0,3PUR-M12FS	0,3	dritto-dritto	no	30	1
22260098	AB-C8-M12MS- 0,6PUR-M12FS	0,6	dritto-dritto	no	30	1
22260099	AB-C8-M12MS-1,0PUR-M12FS	1	dritto-dritto	no	30	1
22260042	AB-C8-M12MS- 2,0PUR-M12FS	2	dritto-dritto	no	30	1
22260137	AB-C8-M12MS-0,3PUR-M12FA	0,3	dritto-ad angolo	no	30	1
22260138	AB-C8-M12MS-0,6PUR-M12FA	0,6	dritto-ad angolo	no	30	1
22260139	AB-C8-M12MS1,0PUR-M12FA	1	dritto-ad angolo	no	30	1
22260140	AB-C8-M12MS-2,0PUR-M12FA	2	dritto-ad angolo	no	30	1

Ultimo aggiornamento (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03_16