

UNITRONIC® SENSOR M12-M12

S/A-kabel: zástrčka M12, zásuvka M12

Připojovací kabel snímačů/akčních členů, 3-, 4-, 5-, 8pinový, M12 na M12/ na volný konec kabelu, kódování A, PUR bez halogenů, IP65/IP67/IP68, vhodný do energetických řetězů

Info

Další varianty na www.lappkabel.cz nebo na vyžádání



Vodotěsná



Energetický řetěz



Nároky na prostor



Výroba strojů a zařízení



Automatizace

Výhody

Úspora nákladů díky rychlé a jednoduché instalaci

Prostorově úsporné díky kompaktním rozměrům

Rychlá a snadná identifikace chyb

Integrovaná ochrana proti vibracím (mechanický zámek)

Pozlacené kontakty pro snížení přechodového odporu

Oblasti použití

Pro zvýšené mechanické namáhání a drsné provozní podmínky

UNITRONIC® SENSOR M12-M12

Vlastnosti výrobku

Odolný proti UV záření
Dobrá odolnost proti olejům a chemikáliím
Neobsahuje PVC a látky narušující smáčení laku
Vhodný do energetických řetězců
Kabely jsou vybaveny nosičem pro označení

Odkazy na normy / schválení

Bez halogenů podle DIN VDE 0472
Číslo souboru UL: E249137
Odolný proti plameni podle UL 1581 FT-2

Konstrukce

průřez drátu: 0,34 mm²
(8pinový: 0,25 mm²)
Barevný kód: 3pólový kabel: hnědá (1), modrá (3), černá (4); 4pólový kabel: hnědá (1), bílá (2), modrá (3), černá (4); 5pólový kabel: bn (1), wh (2), bu (3), bk (4), gn/ye (5); 8pólový kabel: wh (1), bn (2), gn (3), ye (4), gy (5), pk (6), bu (7), rd (8)
Vnější plášť z PUR, barva černá

Technická data

Klasifikace:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001855 ETIM 5.0 Class-Description: Sensor-actuator patch cord
Materiál:	Materiál kontaktu: CuSn Povrchový materiál kontaktu: Ni/Au Materiál rýhované matice: zinkový tlakový odlitek, poniklovaný Materiál pouzdra: TPU, odolný proti plameni, samozhášivý
Minimální poloměr ohybu:	Pevné uložení: 5x vnější průměr Pohyblivé použití: 10 x vnější průměr
Krytí:	IP65/IP67
Teplota okolí (provozní):	Zástrčka/zásuvka -25 °C až +90 °C Pevné uložení: -40 °C až +80 °C Pohyblivé použití: -25 °C až +80 °C
Kódování:	A - standard
Jmenovitý proud (A):	4 A 2 A (8-pin)

Poznámka

Pokud není uvedeno jinak, jedná se u všech zobrazených hodnot u výrobku o jmenovité hodnoty. Další údaje, jako např. tolerance, obdržíte na vyžádání, jsou-li k dispozici a jsou-li uvolněny ke zveřejnění.
Bázová cena mědi: vč. ceny mědi. Ohledně definice a vyčíslení přírážek spojených s cenami mědi viz příloha katalogu T17.
Fotografie nejsou v měřítku a nejsou věrným zobrazením podrobností příslušných produktů
Uvedené ceny jsou báze ceny bez DPH a příplatků. Prodej pouze fyzickým a právnickým osobám.
Certifikace UL naleznete v technickém listu.

**UNITRONIC® SENSOR M12-M12**

Číslo výrobku	Označení výrobku	Délka m	Konstrukce	LED	Jmenovité napětí UN V
22260233	AB-C3-M12MS-0,3PUR-M12FS	0,3	přímá-přímá	ne	250
22260234	AB-C3-M12MS-0,6PUR-M12FS	0,6	přímá-přímá	ne	250
22260235	AB-C3-M12MS-1,0PUR-M12FS	1	přímá-přímá	ne	250
22260236	AB-C3-M12MS-2,0PUR-M12FS	2	přímá-přímá	ne	250
22260237	AB-C3-M12MS-0,3PUR-M12FA	0,3	přímá-úhlová	ne	250
22260238	AB-C3-M12MS-0,6PUR-M12FA	0,6	přímá-úhlová	ne	250
22260239	AB-C3-M12MS-1,0PUR-M12FA	1	přímá-úhlová	ne	250
22260240	AB-C3-M12MS-2,0PUR-M12FA	2	přímá-úhlová	ne	250
22260261	AB-C3-M12MS-0,3PUR-M12FA-2L	0,3	přímá-úhlová	2 LEDs	24
22260262	AB-C3-M12MS-0,6PUR-M12FA-2L	0,6	přímá-úhlová	2 LEDs	24
22260263	AB-C3-M12MS-1,0PUR-M12FA-2L	1	přímá-úhlová	2 LEDs	24
22260264	AB-C3-M12MS-2,0PUR-M12FA-2L	2	přímá-úhlová	2 LEDs	24
4póly					
22260328	AB-C4-M12MS- 0,3PUR-M12FS	0,3	přímá-přímá	ne	250
22260329	AB-C4-M12MS- 0,6PUR-M12FS	0,6	přímá-přímá	ne	250
22260330	AB-C4-M12MS- 1,0PUR-M12FS	1	přímá-přímá	ne	250
22260331	AB-C4-M12MS- 2,0PUR-M12FS	2	přímá-přímá	ne	250
22260332	AB-C4-M12MS- 0,3PUR-M12FA	0,3	přímá-úhlová	ne	250
22260333	AB-C4-M12MS- 0,6PUR-M12FA	0,6	přímá-úhlová	ne	250
22260334	AB-C4-M12MS-1,0PUR-M12FA	1	přímá-úhlová	ne	250

Poslední změny (17.09.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Produktový management <http://appczech.lappgroup.com>

Aktuální technické údaje najdete v příslušném technickém listu.

PN 0456 / 02_03_16

**UNITRONIC® SENSOR M12-M12**

Číslo výrobku	Označení výrobku	Délka m	Konstrukce	LED	Jmenovité napětí UN V
22260335	AB-C4-M12MS-2,0PUR-M12FA	2	přímá-úhlová	ne	250
22260336	AB-C4-M12MS-0,3PUR-M12FA-3L	0,3	přímá-úhlová	3 LEDs	24
22260337	AB-C4-M12MS-0,6PUR-M12FA-3L	0,6	přímá-úhlová	3 LEDs	24
22260338	AB-C4-M12MS-1,0PUR-M12FA-3L	1	přímá-úhlová	3 LEDs	24
22260339	AB-C4-M12MS-2,0PUR-M12FA-3L	2	přímá-úhlová	3 LEDs	24
22260304	AB-C4-M12MA-0,3PUR-M12FS	0,3	angled-straight	ne	250
22260305	AB-C4-M12MA-0,6PUR-M12FS	0,6	angled-straight	ne	250
22260306	AB-C4-M12MA-1,0PUR-M12FS	1	angled-straight	ne	250
22260307	AB-C4-M12MA-2,0PUR-M12FS	2	angled-straight	ne	250
5pólů					
22260410	AB-C5-M12MS-0,3PUR-M12FS	0,3	přímá-přímá	ne	60
22260411	AB-C5-M12MS-0,6PUR-M12FS	0,6	přímá-přímá	ne	60
22260412	AB-C5-M12MS-1,0PUR-M12FS	1	přímá-přímá	ne	60
22260413	AB-C5-M12MS-2,0PUR-M12FS	2	přímá-přímá	ne	60
22260063	AB-C5-M12MS-0,3PUR-M12FA	0,3	přímá-úhlová	ne	60
22260064	AB-C5-M12MS-0,6PUR-M12FA	0,6	přímá-úhlová	ne	60
22260065	AB-C5-M12MS-1,0PUR-M12FA	1	přímá-úhlová	ne	60
22260066	AB-C5-M12MS-2,0PUR-M12FA	2	přímá-úhlová	ne	60
22260067	AB-C5-M12MS-0,3PUR-M12FA-3L	0,3	přímá-úhlová	3 LEDs	24
22260068	AB-C5-M12MS-0,6PUR-M12FA-3L	0,6	přímá-úhlová	3 LEDs	24
22260069	AB-C5-M12MS-1,0PUR-M12FA-3L	1	přímá-úhlová	3 LEDs	24

Poslední změny (17.09.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Produktový management <http://appczech.lappgroup.com>

Aktuální technické údaje najdete v příslušném technickém listu.

PN 0456 / 02_03_16

**UNITRONIC® SENSOR M12-M12**

Číslo výrobku	Označení výrobku	Délka m	Konstrukce	LED	Jmenovité napětí UN V
22260070	AB-C5-M12MS-2,0PUR-M12FA-3L	2	přímá-úhlová	3 LEDs	24
8pólů					
22260097	AB-C8-M12MS-0,3PUR-M12FS	0,3	přímá-přímá	ne	30
22260098	AB-C8-M12MS- 0,6PUR-M12FS	0,6	přímá-přímá	ne	30
22260099	AB-C8-M12MS-1,0PUR-M12FS	1	přímá-přímá	ne	30
22260042	AB-C8-M12MS- 2,0PUR-M12FS	2	přímá-přímá	ne	30
22260137	AB-C8-M12MS-0,3PUR-M12FA	0,3	přímá-úhlová	ne	30
22260138	AB-C8-M12MS-0,6PUR-M12FA	0,6	přímá-úhlová	ne	30
22260139	AB-C8-M12MS1,0PUR-M12FA	1	přímá-úhlová	ne	30
22260140	AB-C8-M12MS-2,0PUR-M12FA	2	přímá-úhlová	ne	30

Poslední změny (17.09.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Produktový management <http://appczech.lappgroup.com>

Aktuální technické údaje najdete v příslušném technickém listu.

PN 0456 / 02_03.16