

UNITRONIC® SENSOR M12

S/A-kabel: zástrčka/zásuvka M12, volný konec kabelu

Připojovací kabel snímačů/akčních členů, 3pinový, M12 zástrčka/M12 zásuvka na volný konec kabelu, kódování A, PUR LSZH, 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

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**

Číslo výrobku	Označení výrobku	Počet pólů	Délka m	Konstrukce	LED	Jmenovité napětí UN V
22260221	AB-C3-M12MS-2,0PUR	3	2	přímá	ne	250
22260222	AB-C3-M12MS-5,0PUR	3	5	přímá	ne	250
22260249	AB-C3-M12MS-10,0PUR	3	10	přímá	ne	250
22260223	AB-C3-M12MA-2,0PUR	3	2	úhlová	ne	250
22260224	AB-C3-M12MA-5,0PUR	3	5	úhlová	ne	250
22260256	AB-C3-M12MA-10,0PUR	3	10	úhlová	ne	250
Zásuvka						
22260257	AB-C3-2,0PUR-M12FS	3	2	přímá	ne	250
22260250	AB-C3-5,0PUR-M12FS	3	5	přímá	ne	250
22260251	AB-C3-10,0PUR-M12FS	3	10	přímá	ne	250
22260252	AB-C3-2,0PUR-M12FS-2L	3	2	přímá	2 LEDs	24
22260265	AB-C3-5,0PUR-M12FS-2L	3	5	přímá	2 LEDs	24
22260266	AB-C3-10,0PUR-M12FS-2L	3	10	přímá	2 LEDs	24
22260258	AB-C3-2,0PUR-M12FA	3	2	úhlová	ne	250
22260259	AB-C3-5,0PUR-M12FA	3	5	úhlová	ne	250
22260260	AB-C3-10,0PUR-M12FA	3	10	úhlová	ne	250
22260253	AB-C3-2,0PUR-M12FA-2L	3	2	úhlová	2 LEDs	24
22260254	AB-C3-5,0PUR-M12FA-2L	3	5	úhlová	2 LEDs	24
22260255	AB-C3-10,0PUR-M12FA-2L	3	10	úhlová	2 LEDs	24
22260320	AB-C4-M12MS- 2,0PUR	4	2	přímá	ne	250
22260321	AB-C4-M12MS- 5,0PUR	4	5	přímá	ne	250
22260342	AB-C4-M12MS-10,0PUR	4	10	přímá	ne	250
22260301	AB-C4-M12MA-2,0PUR	4	2	úhlová	ne	250
22260302	AB-C4-M12MA-5,0PUR	4	5	úhlová	ne	250
22260303	AB-C4-M12MA-10,0PUR	4	10	úhlová	ne	250
Zásuvka						
22260322	AB-C4- 2,0PUR-M12FS	4	2	přímá	ne	250
22260323	AB-C4- 5,0PUR-M12FS	4	5	přímá	ne	250
22260343	AB-C4-10,0PUR-M12FS	4	10	přímá	ne	250

Poslední změny (19.09.2017)

©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**

Číslo výrobku	Označení výrobku	Počet pólů	Délka m	Konstrukce	LED	Jmenovité napětí UN V
22260344	AB-C4- 2,0PUR-M12FS-2L	4	2	přímá	2 LEDs	24
22260345	AB-C4- 5,0PUR-M12FS-2L	4	5	přímá	2 LEDs	24
22260346	AB-C4-10,0PUR-M12FS-2L	4	10	přímá	2 LEDs	24
22260324	AB-C4- 2,0PUR-M12FA	4	2	úhlová	ne	250
22260325	AB-C4- 5,0PUR-M12FA	4	5	úhlová	ne	250
22260341	AB-C4-10,0PUR-M12FA	4	10	úhlová	ne	250
22260326	AB-C4- 2,0PUR-M12FA-3L	4	2	úhlová	3 LEDs	24
22260327	AB-C4- 5,0PUR-M12FA-3L	4	5	úhlová	3 LEDs	24
22260340	AB-C4-10,0PUR-M12FA-3L	4	10	úhlová	3 LEDs	24
22260400	AB-C5-M12MS-2,0PUR	5	2	přímá	ne	60
22260401	AB-C5-M12MS-5,0PUR	5	5	přímá	ne	60
22260414	AB-C5-M12MS-10,0PUR	5	10	přímá	ne	60
22260402	AB-C5-M12MA-2,0PUR	5	2	úhlová	ne	60
22260403	AB-C5-M12MA-5,0PUR	5	5	úhlová	ne	60
22260417	AB-C5-M12MA-10,0PUR	5	10	úhlová	ne	60
Zásuvka						
22260404	AB-C5- 2,0PUR-M12FS	5	2	přímá	ne	60
22260405	AB-C5- 5,0PUR-M12FS	5	5	přímá	ne	60
22260415	AB-C5-10,0PUR-M12FS	5	10	přímá	ne	60
22260406	AB-C5- 2,0PUR-M12FA	5	2	úhlová	ne	60
22260407	AB-C5- 5,0PUR-M12FA	5	5	úhlová	ne	60
22260418	AB-C5-10,0PUR-M12FA	5	10	úhlová	ne	60
22260408	AB-C5- 2,0PUR-M12FA-3L	5	2	úhlová	3 LEDs	24
22260409	AB-C5- 5,0PUR-M12FA-3L	5	5	úhlová	3 LEDs	24
22260416	AB-C5-10,0PUR-M12FA-3L	5	10	úhlová	3 LEDs	24
22260091	AB-C8-M12MS-2,0PUR	8	2	přímá	ne	30
22260092	AB-C8-M12MS-5,0PUR	8	5	přímá	ne	30

Poslední změny (19.09.2017)

©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**

Číslo výrobku	Označení výrobku	Počet pólů	Délka m	Konstrukce	LED	Jmenovité napětí UN V
22260093	AB-C8-M12MS-10,0PUR	8	10	přímá	ne	30
22260094	AB-C8-M12MA-2,0PUR	8	2	úhlová	ne	30
22260095	AB-C8-M12MA-5,0PUR	8	5	úhlová	ne	30
22260096	AB-C8-M12MA-10,0PUR	8	10	úhlová	ne	30
Zásuvka						
22260726	AB-C8-2,0PUR-M12FS	8	2	přímá	ne	30
22260728	AB-C8-5,0PUR-M12FS	8	5	přímá	ne	30
22260729	AB-C8-10,0PUR-M12FS	8	10	přímá	ne	30
22260141	AB-C8-2,0PUR-M12FA	8	2	úhlová	ne	30
22260615	AB-C8-5,0PUR-M12FA	8	5	úhlová	ne	30
22260616	AB-C8-10,0PUR-M12FA	8	10	úhlová	ne	30

Poslední změny (19.09.2017)

©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