

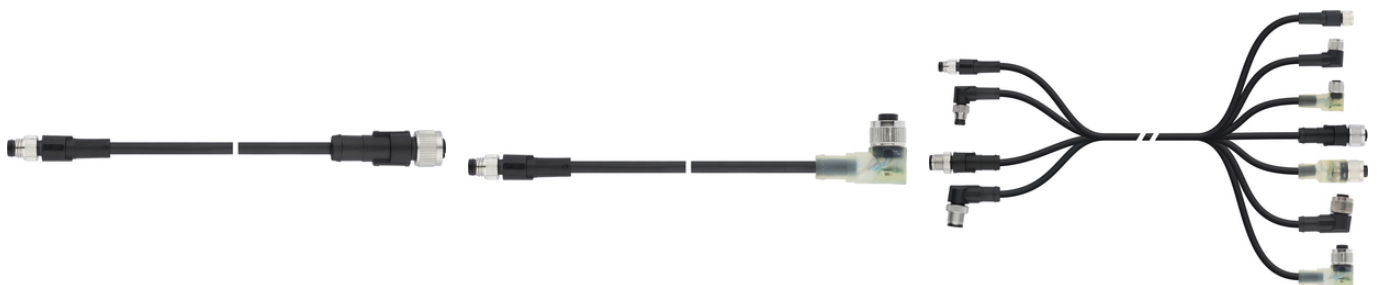
## UNITRONIC® SENSOR M8-M12

M8 Stecker auf M12 Buchse

Sensor-Aktor Verbindungsleitung 3-polig, M8 Stecker auf M12 Buchse, A-codiert, PUR halogenfrei, IP65/IP67/IP68, LED, schleppkettentauglich

### Info

Weitere Varianten unter [www.lappkabel.de/konfektionsfinder](http://www.lappkabel.de/konfektionsfinder) oder auf Anfrage



Wasserdicht



UV-resistent



Power Chain



Platzbedarf



Montagezeit



Maschinen- und Anlagenbau



Automatisierung

### Nutzen

Kostenersparnis durch schnelle und einfache Installation

Platzersparnis durch kompakte Abmessungen

Schnelle und einfache Fehlerverfolgung

Vergoldete Kontakte für geringe Übergangswiderstände

Last Update (23.05.2019)

©2019 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02\_03.16

## UNITRONIC® SENSOR M8-M12

### Anwendungsgebiete

Für erhöhte mechanische Beanspruchung und raue Einsatzbedingungen

### Produkteigenschaften

UV-beständig  
Gute Beständigkeit gegen Öle und Chemikalien  
LABS und PVC frei  
Schleppkettentauglich  
Inklusive Kennzeichnungsträger

### Norm-Referenzen / Zulassungen

Halogenfrei nach DIN VDE 0472  
UL File Number: E249137  
Flammwidrig gemäß UL 1581 FT-2

### Aufbau

Aderquerschnitt: 0,25 mm<sup>2</sup>  
Aderfarben:  
3-polig: bn (1), bu (3), bk (4)  
Außenmantel: PUR, schwarz

### Technical Data

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001855 ETIM 5.0 Class-Description: Konfektioniertes Sensor-Aktor-Kabel
Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001855 ETIM 6.0 Class-Description: Konfektioniertes Sensor-Aktor-Kabel
Material:	Kontakt: CuSn Kontaktoberfläche: Ni/Au Rändel: Zinkdruckguss, vernickelt Griffkörper: TPU, schwer entflammbar, selbstverlöschend
Mindestbiegeradius:	Fest verlegt: 5 x Außendurchmesser Bewegt: 10 x Außendurchmesser
Schutzart:	IP65/IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb):	Stecker/Buchse -25°C bis +90°C Feste Verlegung -40°C bis +80°C Bewegt -25°C bis +80°C
Kodierung:	A-Standard
Bemessungsstrom in A:	4 A

### Note

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage. Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte. Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden. UL-Zertifizierungen können dem Datenblatt entnommen werden.

**UNITRONIC® SENSOR M8-M12**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Polzahl	Länge in m	Bauform	LED	Bemessungsspannung in V
22260241	AB-C3-M8MS-0,3PUR-M12FS	3	0,3	gerade-gerade	nein	60
22260242	AB-C3-M8MS-0,6PUR-M12FS	3	0,6	gerade-gerade	nein	60
22260243	AB-C3-M8MS-1,0PUR-M12FS	3	1	gerade-gerade	nein	60
22260244	AB-C3-M8MS-2,0PUR-M12FS	3	2	gerade-gerade	nein	60
22260245	AB-C3-M8MS-0,3PUR-M12FA	3	0,3	gerade-gewinkelt	nein	60
22260246	AB-C3-M8MS-0,6PUR-M12FA	3	0,6	gerade-gewinkelt	nein	60
22260247	AB-C3-M8MS-1,0PUR-M12FA	3	1	gerade-gewinkelt	nein	60
22260248	AB-C3-M8MS-2,0PUR-M12FA	3	2	gerade-gewinkelt	nein	60
22260271	AB-C3-M8MS-0,3PUR-M12FA-2L	3	0,3	gerade-gewinkelt	2 LEDs	24
22260272	AB-C3-M8MS-0,6PUR-M12FA-2L	3	0,6	gerade-gewinkelt	2 LEDs	24
22260273	AB-C3-M8MS-1,0PUR-M12FA-2L	3	1	gerade-gewinkelt	2 LEDs	24
22260274	AB-C3-M8MS-2,0PUR-M12FA-2L	3	2	gerade-gewinkelt	2 LEDs	24

Last Update (23.05.2019)

©2019 Lapp Group - Technical changes reserved

 Product Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

 You can find the current technical data in the corresponding data sheet.  
 PN 0456 / 02\_03\_16

## UNITRONIC® SENSOR M8-M12

