

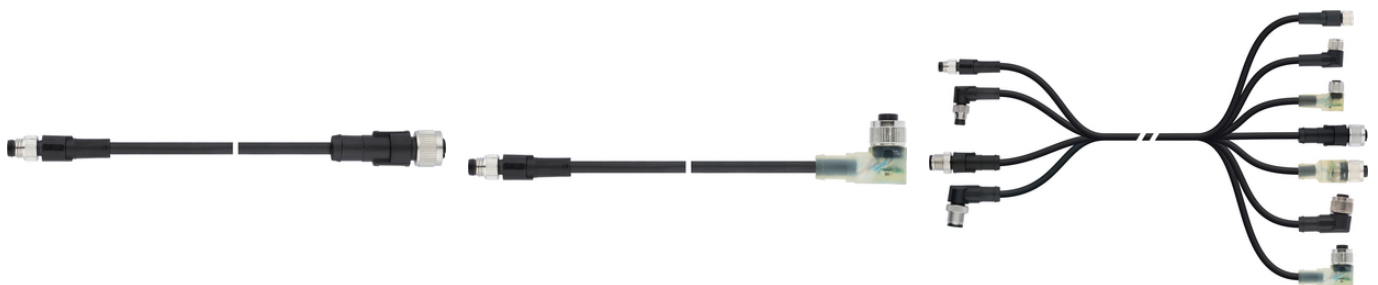
## UNITRONIC® SENSOR M8-M12

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



Ergänzende Automatisierungskomponenten von Lapp



Maschinen- und Anlagenbau



Montagezeit



Platzbedarf



Power Chain



UV-resistent



Wasserdicht

### Nutzen

Kostenersparnis durch schnelle und einfache Installation

Platzersparnis durch kompakte Abmessungen

Schnelle und einfache Fehlerverfolgung

Vergoldete Kontakte für geringe Übergangswiderstände

Letzte Änderung (16.02.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

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

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

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

## Technische Daten

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/IP68
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

## Hinweis

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. Kupferpreisaufschlag entfällt.

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	VPE
3-polig							
22260241	AB-C3-M8MS-0,3PU R-M12FS	3	0,3	gerade-gerade	nein	60	1
22260242	AB-C3-M8MS-0,6PU R-M12FS	3	0,6	gerade-gerade	nein	60	1
22260243	AB-C3-M8MS-1,0PU R-M12FS	3	1	gerade-gerade	nein	60	1
22260244	AB-C3-M8MS-2,0PU R-M12FS	3	2	gerade-gerade	nein	60	1
22260245	AB-C3-M8MS-0,3PU R-M12FA	3	0,3	gerade-gewinkelt	nein	60	1
22260246	AB-C3-M8MS-0,6PU R-M12FA	3	0,6	gerade-gewinkelt	nein	60	1
22260247	AB-C3-M8MS-1,0PU R-M12FA	3	1	gerade-gewinkelt	nein	60	1
22260248	AB-C3-M8MS-2,0PU R-M12FA	3	2	gerade-gewinkelt	nein	60	1
22260271	AB-C3-M8MS-0,3PU R-M12FA-2L	3	0,3	gerade-gewinkelt	2 LEDs	24	1
22260272	AB-C3-M8MS-0,6PU R-M12FA-2L	3	0,6	gerade-gewinkelt	2 LEDs	24	1
22260273	AB-C3-M8MS-1,0PU R-M12FA-2L	3	1	gerade-gewinkelt	2 LEDs	24	1
22260274	AB-C3-M8MS-2,0PU R-M12FA-2L	3	2	gerade-gewinkelt	2 LEDs	24	1

Letzte Änderung (16.02.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

 Produktmanagement [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

 Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.  
 PN 0456 / 02\_03\_16

## UNITRONIC® SENSOR M8-M12

