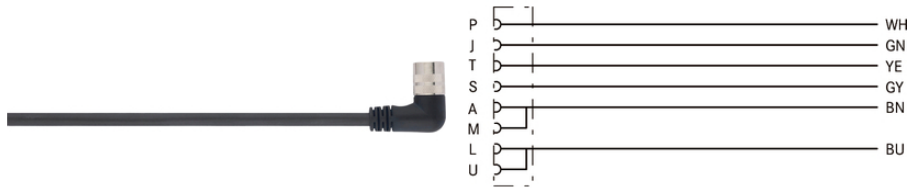


## UNITRONIC® SENSOR M12 | M16

Anschlussbuchse M12 / M16 mit angeschlossenem Stammkabel

Vorkonfektionierte M12/M16-Stammleitung (PUR Außenmantel) zum einfachen Anschluss von passiven S/A Verteilerboxen und für flexible Anwendungen (Schleppkette).



Ergänzende Automatisierungskomponenten von Lapp



Maschinen- und Anlagenbau



Platzbedarf



Power Chain



Wasserdicht

### Nutzen

Anschlussleitung für M8 Boxen mit 4 bis 10 Steckplätzen  
 Statt vieler Einzelleitungen wird ein  
 Stammkabel zur Steuereinheit verlegt  
 Hybridleitung für Signal- und Spannungsübertragung

### Produkteigenschaften

Gewinkelte Buchse M12 auf offenes Leitungsende, halogenfrei  
 Gewinkelte Buchse M16 auf offenes Leitungsende  
 Schleppkettentauglich  
 LABS frei

### Aufbau

Aderquerschnitt:  
 M16: Spannung 0,75 mm<sup>2</sup>, Signal: 0,34mm<sup>2</sup>;  
 M12: 0,14mm<sup>2</sup>  
 Aderisolation: PP (M12), PVC (M16)  
 Außenmantel: PUR, schwarz

Letzte Änderung (01.09.2020)

©2020 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 M12 | M16

### 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: CuZn Kontaktoberfläche: Ni/Au Rändel: Messing, vernickelt Griffkörper: TPU, schwer entflammbar, selbstverlöschend
Schutzart:	IP 67 IP 65/IP 67/IP 68 (M12)
Umgebungstemperatur (Betrieb):	Stecker/Buchse -25°C bis +90°C Fest verlegt -40°C bis +90°C -40°C to +80°C (M12) Bewegt -5°C bis 80°C
Kodierung:	A-Standard
Bemessungsstrom in A:	4 A 1,5 A (M12)

### Hinweis

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.

**UNITRONIC® SENSOR M12 | M16**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Länge in m	Bemessungsspannung in V	VPE
22260607	AB-C8-5,0PUR-M16FA	5	125	1
22260608	AB-C8-10,0PUR-M16FA	10	125	1
10-polig (8x Signal - 2 gebrückt, 2x Spannung)				
22260609	AB-C10-5,0PUR-M16FA	5	125	1
22260610	AB-C10-10,0PUR-M16FA	10	125	1
12-polig (10x Signal - 2 gebrückt, 2x Spannung)				
22260611	AB-C12-5,0PUR-M16FA	5	125	1
14-polig (12x Signal - 2 gebrückt, 2x Spannung)				
22260613	AB-C14-5,0PUR-M16FA	5	125	1
22260614	AB-C14-10,0PUR-M16FA	10	125	1

Letzte Änderung (01.09.2020)

©2020 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