

## EPIC® SENSOR M12

Konfektionierbare Steckverbinder M12

Konfektionierbare M12 Steckverbinder mit Schraub- oder Schnellanschluss zum Anschluss von Sensoren und Aktoren mit individuellen Leitungslängen



Ergänzende Automatisierungskomponenten von Lapp



Maschinen- und Anlagenbau



Montagezeit



Wasserdicht

### Nutzen

Erstellen von individuellen Leitungslängen  
Kein Spezialwerkzeug zum Anschließen der Leitung nötig  
Einfache Konfektionierung vor Ort durch IDC Schnellanschlusstechnik  
Einfacher Anschluss mit bewährter Schraubklemmtechnik

### Produkteigenschaften

4-,5- und 8-polige Ausführung  
Geschirmte und ungeschirmte Ausführung  
Schraubanschluss oder Schneidklemmanschluss (IDC)  
LABS frei

### Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC002062

ETIM 5.0 Class-Description: Sensor-Aktor-Steckverbinder

Klassifikation ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC002062

ETIM 6.0 Class-Description: Sensor-Aktor-Steckverbinder

Material:

Kontakt: CuZn

Kontaktoberfläche: CuSnZn

Schutzart:

IP 65/IP 67 (Schneidklemm)

IP 67 (Schraub)

Letzte Änderung (02.09.2020)

©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

## EPIC® SENSOR M12

Umgebungstemperatur (Betrieb):	Stecker/Buchse -25°C bis +80°C (Schneidklemm) -40°C bis +85°C (Schraub)
Kodierung:	A-Standard
Bemessungsstrom in A:	4 A 2 A (8-pin)

### Hinweis

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.

**EPIC® SENSOR M12**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Polzahl	Anschlussart	Leiterquerschnitt in mm <sup>2</sup>	Kabeldurchmesser in mm	Bemessungsspannung in V	VPE
Stecker, gerade							
22260132	AB-C4-M12MS-F0,34	4	Schneidklemm	0.14 - 0.34	3.5 - 6	125	1
22260134	AB-C4-M12MS-F0,75	4	Schneidklemm	0.34 - 0.75	4 - 8	250	1
22260649	AB-C4-M12MS-PG7	4	Schraub	0.25 - 0.75	4 - 6	250	1
22260995	AB-C4-M12MS-PG9	4	Schraub	0.25 - 0.75	6 - 8	250	1
22260129	AB-C5-M12MS-PG7	5	Schraub	0.25 - 0.75	4 - 6	60	1
22260651	AB-C5-M12MS-PG9	5	Schraub	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1
22260996	AB-C5-M12MS-PG9-SKINTOP®	5	Schraub	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1
Stecker, gerade geschirmt							
22260135	AB-C5-M12MS-PG9-SH	5	Schraub	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1
22260825	AB-C8-M12MS-PG9-SH	8	Schraub	0.25 - 0.75	6 - 8	30	1
Stecker, gewinkelt							
22260647	AB-C4-M12MA-PG7	4	Schraub	0.25 - 0.75	4 - 6	250	1
22260130	AB-C5-M12MA-PG7	5	Schraub	0.25 - 0.75	4 - 6	60	1
22260648	AB-C5-M12MA-PG9	5	Schraub	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1
22262023	AB-C5-M12MA-PG9-SKINTOP®	5	Schraub	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1
Stecker gewinkelt, geschirmt							
22262108	AB-C5-M12MA-PG7-SH	5	Schraub	0.25 - 0.75	4 - 6	60	1
Buchse, gerade							
22260131	AB-C4-M12FS-F0,34	4	Schneidklemm	0.14 - 0.34	3.5 - 6	125	1
22260133	AB-C4-M12FS-F0,75	4	Schneidklemm	0.34 - 0.75	4 - 8	250	1
22260640	AB-C4-M12FS-PG7	4	Schraub	0.25 - 0.75	4 - 6	250	1
22260641	AB-C4-M12FS-PG9	4	Schraub	0.25 - 0.75	6 - 8	250	1
22260127	AB-C5-M12FS-PG7	5	Schraub	0.25 - 0.75	4 - 6	60	1
22260644	AB-C5-M12FS-PG9	5	Schraub	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1
22260997	AB-C5-M12FS-PG9-SKINTOP®	5	Schraub	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1
Buchse, gerade geschirmt							
22260136	AB-C5-M12FS-PG9-SH	5	Schraub	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1

Letzte Änderung (02.09.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

ProduktManagement www.lappkabel.de

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

**EPIC® SENSOR M12**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Polzahl	Anschlussart	Leiterquerschnitt in mm <sup>2</sup>	Kabeldurchmesser in mm	Bemessungsspannung in V	VPE
22260826	AB-C8-M12FS-PG9-SH	8	Schraub	0.25 - 0.75	6 - 8	30	1
Buchse, gewinkelt							
22260636	AB-C4-M12FA-PG7	4	Schraub	0.25 - 0.75	4 - 6	250	1
22260128	AB-C5-M12FA-PG7	5	Schraub	0.25 - 0.75	4 - 6	60	1
22260638	AB-C5-M12FA-PG9	5	Schraub	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1
22262024	AB-C5-M12FA-PG9-SKINTOP®	5	Schraub	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1
Buchse gewinkelt, geschirmt							
22262109	AB-C5-M12FA-PG7-SH	5	Schraub	0.25 - 0.75	4 - 6	60	1

Letzte Änderung (02.09.2020)

©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

## EPIC® SENSOR M12

