

## EPIC® SENSOR M8

Konfektionierbare Steckverbinder M8

Konfektionierbare M8 Steckverbinder mit Schraub- oder Schnellanschluss zum Anschluss von Sensoren und Aktoren mit individuellen Leitungslängen



Maschinen- und Anlagenbau



Großer Klemmbereich



Montagezeit



Platzbedarf



Robust



Wasserdicht

### Nutzen

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

### Produkteigenschaften

3- und 4-polige Ausführung  
Version mit Piercing, Schneidklemmen (IDC) oder Schraubanschluss  
LABS frei

### Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC002062

ETIM 5.0 Class-Description: Sensor-Aktor-Steckverbinder

Letzte Änderung (21.01.2020)

©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 M8

Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC002062 ETIM 6.0 Class-Description: Sensor-Aktor-Steckverbinder
Material:	Kontakt: CuZn Kontaktoberfläche: Au (Gold)
Schutzart:	IP 65/IP 67 (Schneidklemm) IP 68 (Piercing) IP 67 (Schraub)
Umgebungstemperatur (Betrieb):	Stecker/Buchse -25°C bis +80°C (IDC) -25°C bis +85°C (Piercing) -40°C bis +85°C (Schraub)
Kodierung:	A-Standard
Bemessungsstrom in A:	4 A

### 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 M8**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Polzahl	Anschlussart	Leiterquerschnitt in mm <sup>2</sup>	Kabeldurchmesser in mm	Bemessungsspannung in V	VPE
Stecker, gerade							
22260993	AB-C3-M8MS-F0,25	3	Schneidklemm	0.08 - 0.25	2.5 - 5	60	1
22260985	AB-C3-M8MS-F0,5	3	Schneidklemm	0.25 - 0.5	2.5 - 5	60	1
22260043	AB-C4-M8MS-F0,25	4	Schneidklemm	0.08 - 0.25	2.5 - 5	30	1
22260044	AB-C4-M8MS-F0,5	4	Schneidklemm	0.25 - 0.5	2.5 - 5	30	1
22260122	AB-C3-M8MS-P	3	Piercing	0.14 - 0.38	3 - 5	60	1
22260123	AB-C4-M8MS-P	4	Piercing	0.14 - 0.38	3 - 5	30	1
22260120	AB-C3-M8MS	3	Schraub	0.14 - 0.5	3.5 - 5	60	1
22260121	AB-C4-M8MS	4	Schraub	0.14 - 0.5	3.5 - 5	30	1
Stecker, gerade geschirmt							
22262025	AB-C3-M8MS-M-0,34-SH	3	Schraub	0.14 - 0.5	3.5 - 5.5	60	1
22262027	AB-C4-M8MS-M-0,34-SH	4	Schraub	0.14 - 0.5	3.5 - 5	30	1
Stecker, gewinkelt							
22262110	AB-C3-M8MA	3	Schraub	0.14 - 0.5	3.5 - 5	60	1
22262111	AB-C4-M8MA	4	Schraub	0.14 - 0.5	3.5 - 5	30	1
Buchse, gerade							
22260994	AB-C3-M8FS-F0,25	3	Schneidklemm	0.08 - 0.25	2.5 - 5	60	1
22260986	AB-C3-M8FS-F0,5	3	Schneidklemm	0.25 - 0.5	2.5 - 5	60	1
22260045	AB-C4-M8FS-F0,25	4	Schneidklemm	0.08 - 0.25	2.5 - 5	30	1
22260046	AB-C4-M8FS-F0,5	4	Schneidklemm	0.25 - 0.5	2.5 - 5	30	1
22260124	AB-C3-M8FS-P	3	Piercing	0.14 - 0.38	3 - 5	60	1
22260119	AB-C4-M8FS-P	4	Piercing	0.14 - 0.38	3 - 5	30	1
22260125	AB-C3-M8FS	3	Schraub	0.14 - 0.5	3.5 - 5	60	1
22260126	AB-C4-M8FS	4	Schraub	0.14 - 0.5	3.5 - 5	30	1
Buchse, gerade geschirmt							
22262026	AB-C3-M8FS-M-0,34-SH	3	Schraub	0.14 - 0.5	3.5 - 5.5	60	1
22262028	AB-C4-M8FS-M-0,34-SH	4	Schraub	0.14 - 0.5	3.5 - 5.5	30	1
Buchse, gewinkelt							
22262112	AB-C3-M8FA	3	Schraub	0.14 - 0.5	3.5 - 5	60	1
22262113	AB-C4-M8FA	4	Schraub	0.14 - 0.5	3.5 - 5	30	1

Letzte Änderung (21.01.2020)

©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