

U.I. Lapp GmbH	<b>DATENBLATT</b>	
	<b>Konfektionierbare S/A-Steckverbinder M12</b>	22260995 13.11.2013

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



Automatisierung



Maschinen- und Anlagenbau



Wasserdicht



### Anwendungsgebiete

Automatisierungstechnik  
Maschinenbau  
Anlagenbau  
Werkzeugbau  
Automobilindustrie

### Nutzen

Schnelle und einfache Konfektionierung vor Ort  
Erstellen von individuellen Leitungslängen  
Genormte Schnittstellen  
Kein Spezialwerkzeug zum Anschließen der Leitung nötig (Schnellanschluss-Ausführungen)

### Produkteigenschaften

4-,5- und 8-polige Ausführung  
Geschirmte und ungeschirmte Ausführung  
Schnellanschluss- und Schraubanschluss-Ausführung  
Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen

### 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. Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte. Für weitere technische Informationen siehe Datenblatt  
IDC = Schneidklemmtechnik  
UNITRONIC® Feldbus Typenkurzzeichen siehe Tabelle T6

Produkt Management	Dokument: Konfektionierbare S/A-Steckverbinder M12	1 / 2
--------------------	--	-------

U.I. Lapp GmbH	<b>DATENBLATT</b>	
	<b>Konfektionierbare S/A-Steckverbinder M12</b>	22260995 13.11.2013

### Technische Daten

Artikelbezeichnung:	AB-C4-M12MS-PG9
Polzahl:	4
Leiterquerschnitt flexibel min in mm <sup>2</sup> :	0.25
Leiterquerschnitt flexibel max in mm <sup>2</sup> :	0.75
Kabeldurchmesser min in mm:	6
Kabeldurchmesser max in mm:	8
Nennspannung U <sub>N</sub> in V:	250
Nennstrom I <sub>N</sub> in A:	4
Kodierung:	A - Standard
Material Kontaktfläche:	CuSnZn
Material Kontakt:	CuZn
Schutzart:	IP 65/IP 67 (IDC) 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)

Produkt Management	Dokument: Konfektionierbare S/A-Steckverbinder M12	2 / 2
--------------------	--	-------