

U.I. Lapp GmbH	<b>DATA SHEET / DATENBLATT</b>	
	<b>AB-C4-M8MS</b>	<b>22260121</b> valid from / gültig ab: 08.04.2010

Sensor-/Aktor-Stecker, Stecker, gerade, 4-polig, M8, Schraubanschluss, Metallrändel, Kabeldurchmesser max. 5 mm



### Allgemeine technische Daten

Polzahl:	4
Kodierung:	A - Standard
Anschlussart:	Schraubanschluss
Schutzart:	IP67
Verschmutzungsgrad:	3
Statusanzeige:	nein
Brennbarkeitsklasse nach UL 94:	V0
Überspannungskategorie:	II
Material Griffkörper:	PBT
Material Rändel:	Messing, vernickelt
Material Dichtung:	NBR
Material Kontakt:	Kupfer-Legierung
Material Kontaktträger:	PUR / PA66
Nennspannung $U_N$ :	30 V
Nennstrom $I_N$ :	4 A
Durchgangswiderstand:	3 m $\Omega$
Isolationswiderstand:	100 m $\Omega$
Durchmesser (min) in mm:	3,5 mm
Durchmesser (max) in mm:	5 mm
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min:	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max:	20
Leiterquerschnitt flexibel min:	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max:	0,5 mm <sup>2</sup>



### Steckverbinderkennwerte

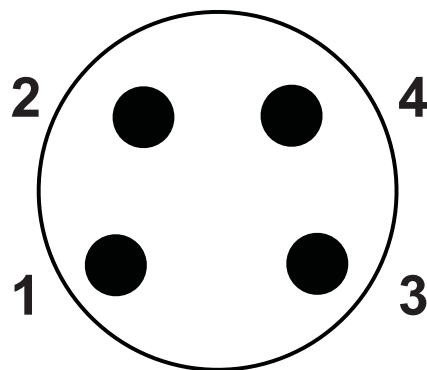
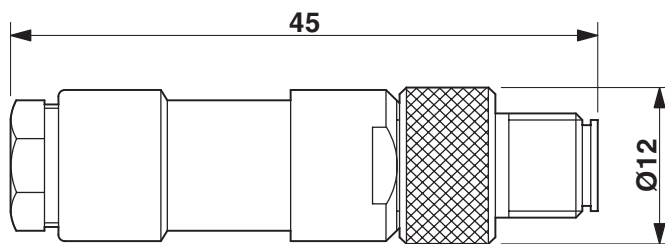
Anschlussart:	Schraubanschluss
Kodierung:	A - Standard
Material Rändel:	Messing, vernickelt
Material Griffkörper:	PBT
Material Dichtung:	NBR
Material Kontaktoberfläche:	Au
Material Kontaktträger:	PUR / PA66
Durchgangswiderstand:	3 m $\Omega$

Product Management www.lappautomation.com	Dokument: 22260121DE	1 / 2
--	----------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	<b>DATA SHEET / DATENBLATT</b>	
	<b>AB-C4-M8MS</b>	<b>22260121</b> valid from / gültig ab: <b>08.04.2010</b>

Umgebungstemperatur (Betrieb):

min. -40 °C  
max. 85 °C



Product Management www.lappautomation.com	Dokument: 22260121DE	2 / 2
--	----------------------	-------