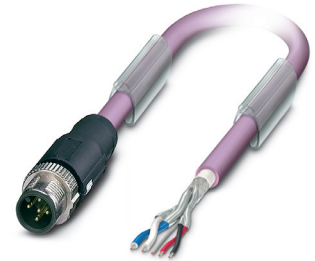


U.I. Lapp GmbH	<b>DATA SHEET / DATENBLATT</b>	
	<b>AB-DN-M12MS-2,0PUR</b>	<b>22260789</b> valid from / gültig ab: 08.04.2010

Bus-Systemkabel, DeviceNet/CANopen, 5-polig, PUR halogenfrei violett, geschirmt, gerader Stecker M12-Schnellanschluss auf freies Leitungsende, Länge: 2 m



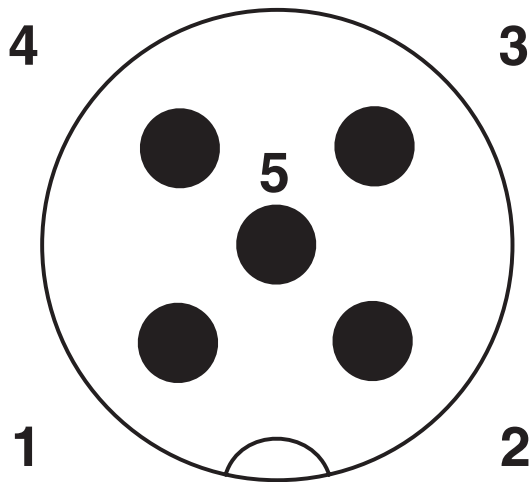
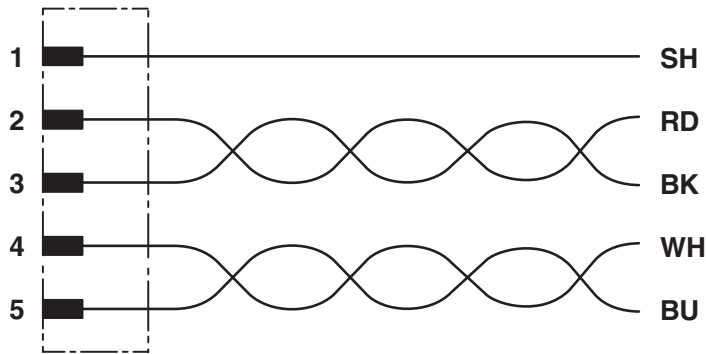
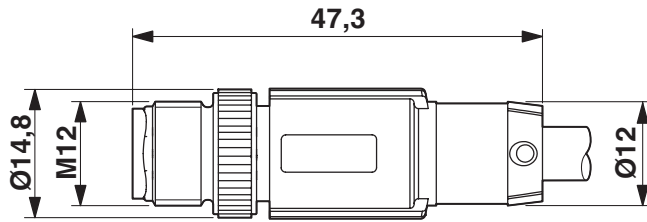
**RoHS** ✓ **DeviceNet™** **CANopen**

### Technische Daten

Kurzbeschreibung:	Bus-Systemkabel, schleppket- tentauglich
Lapp Artikelnummer:	22260789
Kabellänge:	2 m
Nennstrom $I_N$ :	4 A
Nennspannung $U_N$ :	60 V
Polzahl:	5
Kodierung:	A - Standard
Durchgangswiderstand:	5 m $\Omega$
Überspannungskategorie:	II
Verschmutzungsgrad:	3
Schutzart:	IP65/IP67/IP69K
Statusanzeige:	nein
Leiterquerschnitt (Signal):	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt (Spannung):	0,32 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt (Beilaufleitung):	0,32 mm <sup>2</sup>
AWG Signalleitung:	24
AWG Spannungsversorgung:	22
Kabel $\varnothing$ aussen:	6,7 mm
Adernfarbe:	rot-schwarz, blau-weiß
Mantelfarbe:	violett RAL 4001
Leiterwiderstand:	78,4 $\Omega$ /km
Isolationswiderstand (Signal):	5 MOhm*km
Betriebskapazität (Signal, Ader-Ader):	39,3 pF
Betriebskapazität (Signal, Ader-Schirm):	78,7 pF
Außenleiter Material:	PUR
Kleinster Biegeradius, fest verlegt:	67 mm
Kleinster Biegeradius, beweglich verlegt:	67 mm
Biegezyklen maximal:	5000000
Biegeradius mm:	67 mm
Beschleunigung:	7 m/s <sup>2</sup>
Verfahrgeschwindigkeit:	3 m/s
Brennbarkeitsklasse nach UL 94:	HB

Product Management www.lappautomation.com	Dokument: 22260789DE	1 / 2
--	----------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	<b>DATA SHEET / DATENBLATT</b>	
	AB-DN-M12MS-2,0PUR	<b>22260789</b> valid from / gültig ab: 08.04.2010



Product Management www.lappautomation.com	Dokument: 22260789DE	2 / 2
--	----------------------	-------