

U.I. Lapp GmbH	DATA SHEET / DATENBLATT	 LAPP GROUP
	AB-PB-M12MS-0,3PUR-M12FS	22260773 valid from / gültig ab: 08.04.2010

Bus-Systemkabel, PROFIBUS, 2-polig, PUR halogenfrei violett, geschirmt, gerader Stecker M12-Schnellanschluss B-kodiert auf gerade Buchse M12-Schnellanschluss B-kodiert, Länge: 0,3 m



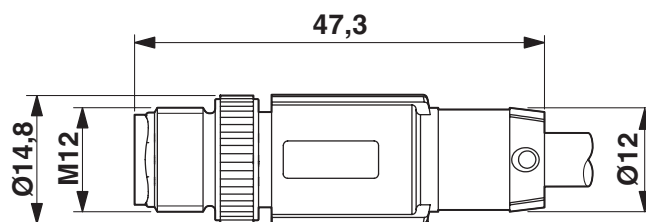
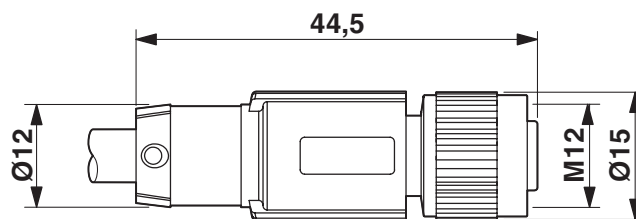
Technische Daten

Kurzbeschreibung:	Bus-Systemkabel, schleppket- tentauglich
Lapp Artikelnummer:	22260773
Kabellänge:	0,3 m
Nennstrom I_N :	4 A
Nennspannung U_N :	250 V
Polzahl:	2
Kodierung:	B - invers
Durchgangswiderstand:	5 mΩ
Umgebungstemp. min. (Betrieb)- Stecker/ Buchse:	-25 °C
Umgebungstemp. max. (Betrieb)- Stecker/ Buchse:	90 °C
Umgebungstemp. min. (Betrieb) Kabel, feste Verlegung:	-40 °C
Umgebungstemp. max. (Betrieb)- Kabel, feste Verlegung:	80 °C
Umgebungstemp. min. (Betrieb)- Kabel, bewegliche Verlegung:	-20 °C
Umgebungstemp. max. (Betrieb)- Kabel, bewegliche Verlegung:	80 °C
Überspannungskategorie:	II
Verschmutzungsgrad:	3
Schutzart:	IP65/IP67/IP69K
Statusanzeige:	nein
Leiterquerschnitt (Signal):	0,25 mm ²
AWG Signalleitung:	24
Kabel Ø aussen:	7,8 mm
Adernfarbe:	rot, grün
Mantelfarbe:	violett RAL 4001
Leiterwiderstand:	78,4 Ω/km
Isulationswiderstand (Signal):	5 GOhm*km
Wellenwiderstand:	150 Ω
Prüfspannung (Ader-Ader) kV:	1500 V
Außenleiter Material:	PUR
Kleinster Biegeradius, fest verlegt:	78 mm

Product Management www.lappautomation.com	Dokument: DB22260773_02DE	1 / 3
--	---------------------------	-------

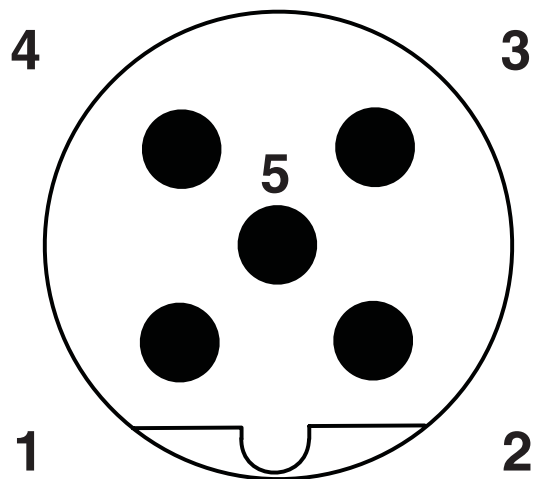
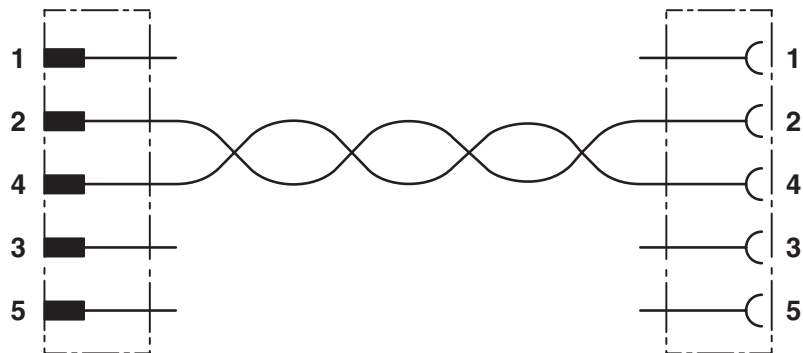
U.I. Lapp GmbH	DATA SHEET / DATENBLATT	 LAPP GROUP
	AB-PB-M12MS-0,3PUR-M12FS	22260773 valid from / gültig ab: 08.04.2010

Kleinsten Biegeradius, beweglich verlegt:	78 mm
Biegezyklen maximal:	5000000
Biegeradius mm:	78 mm
Beschleunigung:	7 m/s ²
Verfahrgeschwindigkeit:	3 m/s
Brennbarkeitsklasse nach UL 94:	V0
Flammwidrigkeit:	IEC 60332-1 DIN EN 50265-2-1 IEC 60332-1 DIN EN 50265-2-1



Product Management www.lappautomation.com	Dokument: DB22260773_02DE	2 / 3
--	---------------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	DATA SHEET / DATENBLATT	 LAPP GROUP
	AB-PB-M12MS-0,3PUR-M12FS	22260773 valid from / gültig ab: 08.04.2010



Product Management www.lappautomation.com	Dokument: DB22260773_02DE	3 / 3
--	---------------------------	-------