


U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	
	AB-PC4-M12MS-2,0PUR-M12FS	22260786 gültig ab: 27.08.2014

Powerkabel, 4-polig, PUR/PVC schwarz, gerader Stecker M12-Schnellanschluss, auf gerade Buchse M12-Schnellanschluss, Länge: 2 m



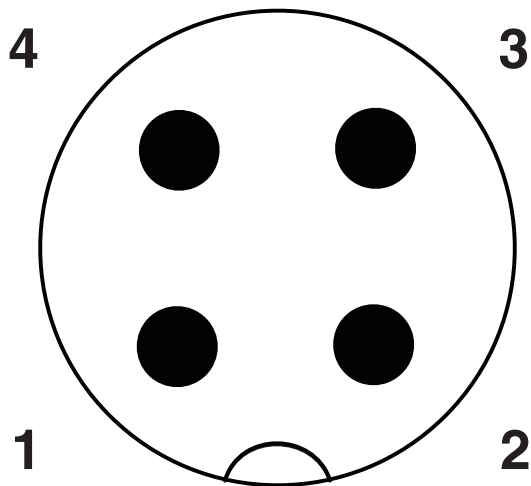
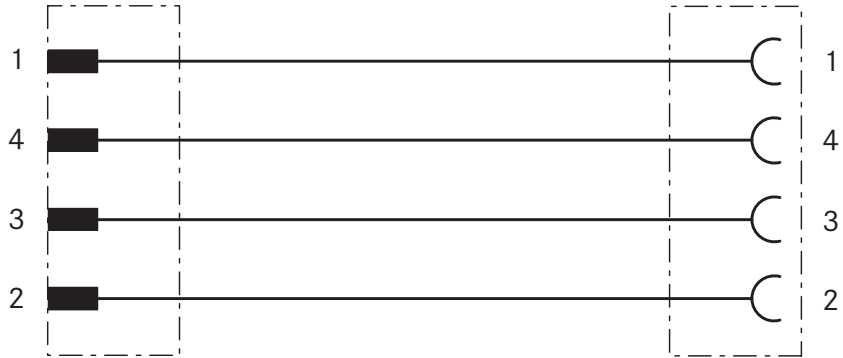
Technische Daten

Lapp Artikelnummer:	22260786
Kabellänge:	2 m
Nennstrom I_N :	4 A
Nennspannung U_N :	250 V
Polzahl:	4
Kodierung:	A-Standard
Durchgangswiderstand:	5 m Ω
Umgebungstemp. min. (Betrieb)- Stecker/ Buchse:	25 °C
Umgebungstemp. max. (Betrieb)- Stecker/ Buchse:	90 °C
Umgebungstemp. min. (Betrieb) Kabel, feste Verlegung:	25 °C
Umgebungstemp. max. (Betrieb)- Kabel, feste Verlegung:	80 °C
Umgebungstemp. min. (Betrieb)- Kabel, bewegliche Verlegung:	5 °C
Umgebungstemp. max. (Betrieb)- Kabel, bewegliche Verlegung:	80 °C
Überspannungskategorie:	II
Verschmutzungsgrad:	3
Schutzart:	IP65/IP67/IP68
Statusanzeige:	nein
Leiterquerschnitt:	0,75 mm ²
AWG Signalleitung:	18
Kabel \varnothing aussen:	5,9 mm
Aderfarbe:	braun, weiß, blau, schwarz
Mantelfarbe:	schwarz RAL 9005
Leiterwiderstand:	25,8 Ω /km
Isolationswiderstand (Signal):	10 GOhm*km
Außenleiter Material:	PUR
Kleinster Biegeradius, fest verlegt:	59 mm
Kleinster Biegeradius, beweglich verlegt:	59 mm
Biegezyklen maximal:	2000000
Biegeradius mm:	59 mm
Verfahrgeschwindigkeit:	3 m/s

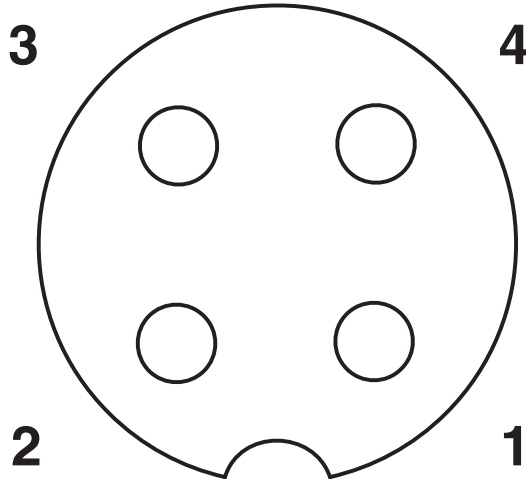
Product Management www.lappautomation.com	Dokument: 22260786DE	1 / 3
--	----------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	
	AB-PC4-M12MS-2,0PUR-M12FS	22260786 gültig ab: 27.08.2014

Brennbarkeitsklasse nach UL 94: HB
 Kabelgewicht: 57 kg/km
 Kabelkurzzeichen: LiYY11Y



U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	 LAPP GROUP
	AB-PC4-M12MS-2,0PUR-M12FS	22260786 gültig ab: 27.08.2014



Product Management www.lappautomation.com	Dokument: 22260786DE	3 / 3
--	----------------------	-------