

U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	 LAPP GROUP
	AB-C3-M 12Y-10,0PUR	22260526 gültig ab: 27.08.2014

Sensor-/Aktor-Kabel, 3-polig, PUR halogenfrei, schwarz, gerader Y-Stecker M12, auf 2x freies Leitungsende, Kabellänge: 10 m



Polzahl: 3
 Kodierung: A-Standard
 Schutzart: IP65/IP67/IP68
 Verschmutzungsgrad: 3
 Statusanzeige: nein
 Brennbarkeitsklasse nach UL 94: HB
 Überspannungskategorie: II
 Material Griffkörper: TPU, schwer entflammbar, selbstverlöschend
 Material Rändel: Zinkdruckguss, vernickelt
 Material Kontakt: CuSn
 Ader-Isolation Werkstoff: PP
 Material Kontaktträger: TPU GF
 Nennstrom I_N : 4 A
 Durchgangswiderstand: 5 m Ω
 Isolationswiderstand: 100 GOhm*km

Schutzart: IP65/IP67/IP68
 Kodierung (M12): A-Standard
 Durchgangswiderstand: 5 m Ω
 Material Kontaktträger: TPU GF
 Material Kontakt: CuSn

Umgebungstemperatur (Betrieb) Steckverbinder:
 min. -25 °C
 max. 90 °C

Kabelkennwerte

Kabeltyp: PUR halogenfrei schwarz
 Mantelfarbe: schwarzgrau RAL 7021
 Leiteraufbau Signalleitung: 42x0,1 mm
 AWG Signalleitung: 22
 Leiterquerschnitt: 0,34 mm²
 Kabeldurchmesser Außen: 4,4 mm

Umgebungstemperatur (Betrieb) Kabel, feste Verlegung:

Product Management www.lappautomation.com	Dokument: 22260526DE	1 / 3
--	----------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	 LAPP GROUP
	AB-C3-M 12Y-10,0PUR	22260526 gültig ab: 27.08.2014

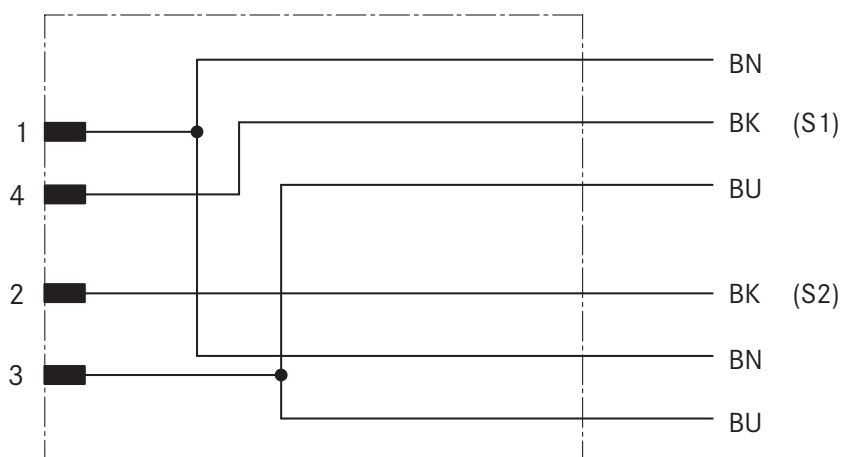
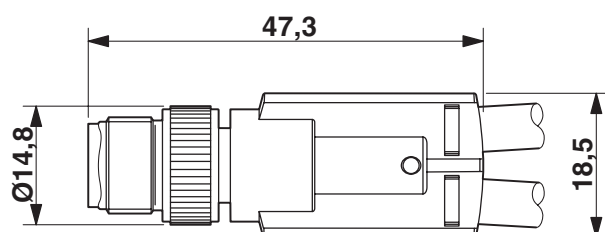
min. -40 °C

max. 80 °C

Umgebungstemperatur (Betrieb) Kabel, bewegliche Verlegung:

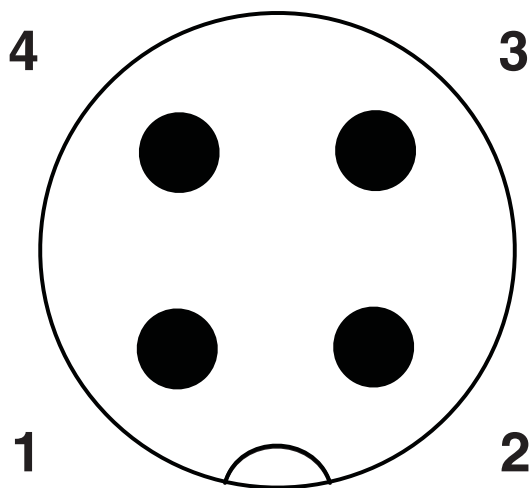
min. -5 °C

max. 80 °C



Product Management www.lappautomation.com	Dokument: 22260526DE	2 / 3
--	----------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	 LAPP GROUP
	AB-C3-M 12Y-10,0PUR	22260526 gültig ab: 27.08.2014



Product Management www.lappautomation.com	Dokument: 22260526DE	3 / 3
--	----------------------	-------