

U.I. Lapp GmbH	DATA SHEET / DATENBLATT	
	AB-C4-M8FS-0,5	22260103 valid from / gültig ab: 08.04.2010

Sensor-/Aktor-Einbaubuchse, 4-polig, M8, Vorderwand-/Schraubmontage mit M8 Gewinde, mit 0,5 m TPE-Litze, 4 x 0,25mm²



Allgemeine technische Daten

Polzahl:	4
Kodierung:	A - Standard
Anschlussart:	Einzellitzen
Schutzart:	IP67
Verschmutzungsgrad:	3
Statusanzeige:	nein
Brennbarkeitsklasse nach UL 94:	HB
Überspannungskategorie:	II
Material Rändel:	Messing, vernickelt
Material Dichtung:	Viton
Material Kontakt:	CuSn
Ader-Isolation Werkstoff:	



	PE
Material Kontaktträger:	PUR
Nennspannung U_N :	30 V
Nennstrom I_N :	4 A
Durchgangswiderstand:	3 m Ω
Isolationswiderstand:	20 mOhm*km

Steckverbinderkennwerte

Anschlussart:	Einzellitzen
Kodierung:	A - Standard
Material Rändel:	Messing, vernickelt
Material Dichtung:	Viton
Material Kontaktfläche:	Au
Material Kontaktträger:	PUR
Durchgangswiderstand:	3 m Ω

Umgebungstemperatur (Betrieb):	
min.	-25 °C
max.	85 °C

Product Management www.lappautomation.com	Dokument: 22260103DE	1 / 3
----------------------------------------------	----------------------	-------

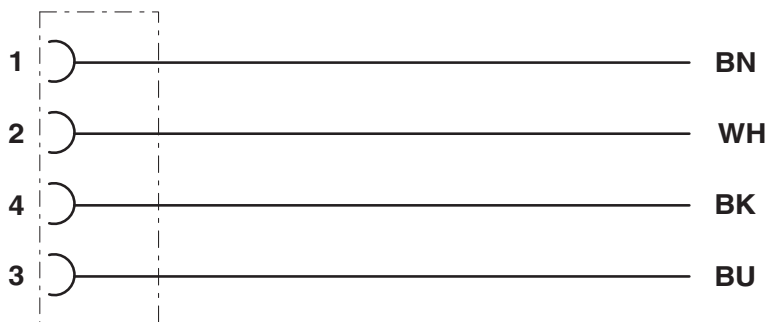
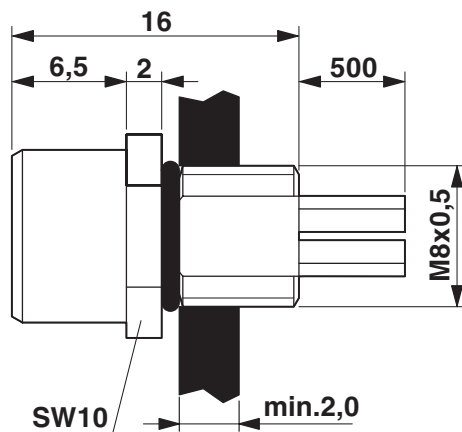
U.I. Lapp GmbH	DATA SHEET / DATENBLATT	
	AB-C4-M8FS-0,5	22260103 valid from / gültig ab: 08.04.2010

Kabelkennwerte

Kabeltyp: TPE-Litze
 Material Leiter: Verzinnte Kupferlitze
 Ader-Isolation Werkstoff:

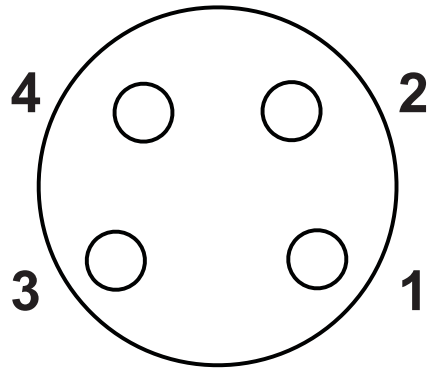
Aderdurchmesser inkl. Isolierung: PE 1,15 mm
 Leiterquerschnitt: 0,25 mm²
 AWG Signalleitung: 24

Umgebungstemperatur (Betrieb) Kabel, feste Verlegung:
 min. -25 °C
 max. 90 °C



Product Management www.lappautomation.com	Dokument: 22260103DE	2 / 3
----------------------------------------------	----------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	DATA SHEET / DATENBLATT	 LAPP GROUP
	AB-C4-M8FS-0,5	22260103 valid from / gültig ab: 08.04.2010



Product Management www.lappautomation.com	Dokument: 22260103DE	3 / 3
------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------	-------