

U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	
	AB-C14-5,0PUR-M16FA	22260613 gültig ab: 11.03.2014

Anschlussbuchse M16, gewinkelt, mit angeschlossenem Stammkabel,
für Sensor-/Aktor-Box mit 10 Steckplätzen



Allgemeine Daten

Polzahl:	14
Schutzart:	IP67
Nennspannung U_N :	125 V AC
Nennstrom I_N :	4 A

Steckverbinder (Kennwerte)

Anschlussart:	M16-Steckanschluss
Material Rändel:	Messing, vernickelt
Material Griffkörper:	TPU, schwer entflammbar, selbstverlöschend
Material Dichtung:	NBR
Material Kontaktfläche:	Ni/Au
Material Kontaktträger:	TPU GF

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


Kabelkennwerte

Kabelkurzzeichen:	LifYwYw11Y
Kabeltyp:	schleppkettentaugliches Stammkabel
Mantelfarbe:	schwarz RAL 9005
Kabel Ø:	9,1 mm
Material Leiter:	Blanke Kupfer-Litze
Ader-Isolation Werkstoff:	PVC
Aderdurchmesser inkl. Isolierung:	1,5 mm
AWG Signalleitung:	22
Biegeradius:	95 mm
Biegezyklen maximal:	1500000

Umgebungstemperatur (Betrieb) Kabel, feste Verlegung:	
min.	-40 °C
max.	90 °C



Product Management www.lappautomation.com	Dokument: 22260613DE	1 / 2
--	----------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	 LAPP GROUP
	AB-C14-5,0PUR-M16FA	22260613 gültig ab: 11.03.2014

Umgebungstemperatur (Betrieb) Kabel, bewegliche Verlegung:

min. -5 °C
max. 80 °C

