

U.I. Lapp GmbH	<b>DATENBLATT</b>	
	<b>AB-PC4-M12MS-5,0PUR</b>	<b>22260779</b> gültig ab: 27.08.2014

Powerkabel, 4-polig, PUR/PVC schwarz, gerader Stecker M12-Schnellanschluss, auf freies Leitungsende, Länge: 5 m



## Technische Daten

Lapp Artikelnummer:	22260779
Kabellänge:	5 m
Nennstrom $I_N$ :	4 A
Nennspannung $U_N$ :	250 V
Polzahl:	4
Kodierung:	A-Standard
Durchgangswiderstand:	5 m $\Omega$
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 <sup>2</sup>
AWG Signalleitung:	18
Kabel $\emptyset$ aussen:	5,9 mm
Aderfarbe:	braun, weiß, blau, schwarz
Mantelfarbe:	schwarz RAL 9005
Leiterwiderstand:	25,8 $\Omega$ /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
Brennbarkeitsklasse nach UL 94:	HB

Product Management www.lappautomation.com	Dokument: 22260779DE	1 / 2
--	----------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	<b>DATENBLATT</b>	 <b>LAPP GROUP</b>
	AB-PC4-M12MS-5,0PUR	22260779 gültig ab: 27.08.2014

Kabelgewicht: 57 kg/km  
Kabelkurzzeichen: LiYY11Y

