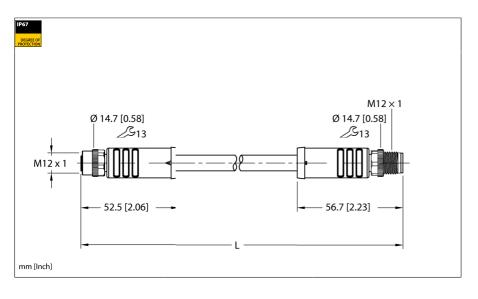


## Versorgungsleitung Verbindungsleitung RKP44PL-2-RSP44PL/S1587/S2630



Тур	RKP44PL-2-RSP44PL/S1587/S2630
Ident-No.	100030079
Sonderausführung	S1587 = Schweißfunkenbeständige Leitung
	S2630 = M12-Power L-codiert für Ford Europe
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gerade, L-codiert
Polzahl	4
Kontaktträger	Kunststoff, PBT, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Grau
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Dichtung	O-Ring, Gummi, NBR
Anzugsdrehmoment	0.8 Nm
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	2
Schutzart	IP67
	NEMA: 1, 3, 4
Steckverbinder B	Stecker, M12x1, gerade, L-codiert
Polzahl	4
Kontaktträger	Kunststoff, PBT, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Grau
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Anzugsdrehmoment	0.8 Nm
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	2
Schutzart	IP67
	NEMA: 1, 3, 4



- M12-Stecker, gerade, 4-polig, L-codiert
- M12-Kupplung, gerade, 4-polig, L-codiert
- Power-Tray/Exposed Run/Direct Burial Kabel
- TPE-Außenmantel, schwarz, 4X14 AWG
- UV-beständig
- -40 °C Kaltbiegefestigkeit
- Ölbeständig
- Brandklassen: UL 1685 FT4, UL 1061, CSA FT1, CSA FT4, IEC 60332-3-22



## Schaltplan

1	BN	1
1)	WH	- 1
2 )	BU	<b>–</b> 2
3)	BK	<b>-</b> 3
4 )		<b>-</b> 4



Aderanzahl	4
Leitungsdurchmesser	Ø 10.01mm
Leitungslänge	2 m, ( + 50 mm oder 4% der Länge / -0,0, je nach-
	dem, welcher Wert größer ist) m
Leitungsmantel	TPE, Schwarz
Leiterdurchmesser	0.12 "
Leitermaterial	BC (Bare Copper)
Aderisolierung	PVC/Nylon
Aderquerschnitt	4 x 14 AWG [Ähnlich zu 2.50 mm²]
Litzenaufbau	41 x 30AWG
Aderfarben	BN, WH, BU, BK
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	63VDC
Strombelastbarkeit	16AA
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 5 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 10 x Ø
Kaltbiegefestigkeit	-40 °C
Umgebungstemperatur (fest)	-40+90°C
Umgebungstemperatur (bewegt)	5+90°C
Umgebungstemperatur während der Installation	-20+90 °C
Zulassung	
Additional Approvals	IEC 60332-3-22
Hinweis	
	VORSICHT: STROMSTOßGEFAHR! NICHT UNTER
	LAST TRENNEN!
	Die Biegefestigkeit kann sich verringern, wenn das
	Kabel bei extremen Temperaturen eingesetzt wird,
	wenn es bestimmten Chemikalien ausgesetzt wird,
	wenn es oberhalb der Nenn-Zyklusgeschwindigkeit
	oder unterhalb des Nenn-Biegeradius des Kabels
	eingesetzt wird.
	- Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige
	Ankündigung technische Änderungen vorzunehmen