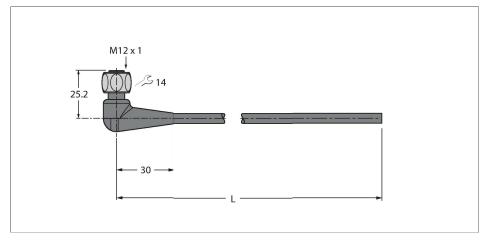


WKH4.4-10/TFE Food & Beverage hygienic / PVC – Anschlussleitung





Technische Daten

Typ	WKH4.4-10/TFE		
Тур			
Ident-No.	6934482		
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gewinkelt		
Polzahl	4		
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet		
Kontaktträger	Kunststoff, PP, Grau		
Griffkörper	Kunststoff, PP, Grau		
Überwurfmutter/-schraube	Edelstahl, V4A		
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM		
Anzugsdrehmoment	0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)		
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen		
Verschmutzungsgrad	3		
Schutzart	IP65, IP67, IP68, IP69, nur im verschraubten Zustand		
Leitung			
Leitungsdurchmesser	Ø 4.5 mm ±0.20		
Leitungslänge	10 m		
Leitungsmantel	PVC, Grau		
Aderisolierung	PVC		
Aderquerschnitt	4 x 0.34 mm²		
Litzenaufbau	19 x 0.15 mm		
Aderfarben	BN, WH, BU, BK		
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C			
Bemessungsspannung	250 V		
Prüfspannung	1500 V		
Strombelastbarkeit	4 A		
Isolationswiderstand	≥ ≥ 10 ⁸ Ω		

Merkmale





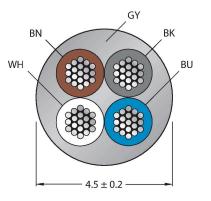






- ■M12-Kupplung, gewinkelt, 4-polig
- ■Überwurfmutter/-schraube in Edelstahl
- Mantelmaterial: PVC
- ■Mantelfarbe: grau RAL 7040
- ■Säure- und laugenbeständig
- ■Öl- und chemikalienbeständig
- ■Flammwidrig gemäß DIN EN 60332 1-2, DIN EN 60332 2-2, VDE 0482 332-1-2, VDE 0482 332-2-2
- ■Zulassungen: Gost, Ecolab
- RoHS- und REACH-konform
- Schutzart IP67, IP69K
- Leitungslänge: 10 Meter

Leitungsquerschnitt

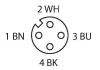


Kontaktbelegung



Technische Daten

Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 3 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 10 x Ø
Umgebungstemperatur (fest)	-25+80 °C
Umgebungstemperatur (bewegt)	0+80 °C



Schaltplan

	BN
2)	WH
4)	BK
27	BU

Montagezubehör

TODOL	IL 14			$\Gamma \wedge \Gamma$
TOROL	11V/	KHNU.	H->F	1 - A.S

6936170

Drehmomentschlüsselset; Griff mit einstellbarem Drehmoment 0.4 - 1.0 Nm, Einstellwerkzeug Drehmoment, Gabelschlüssel für M8 (SW9), Gabelschlüssel für M12 (SW14)