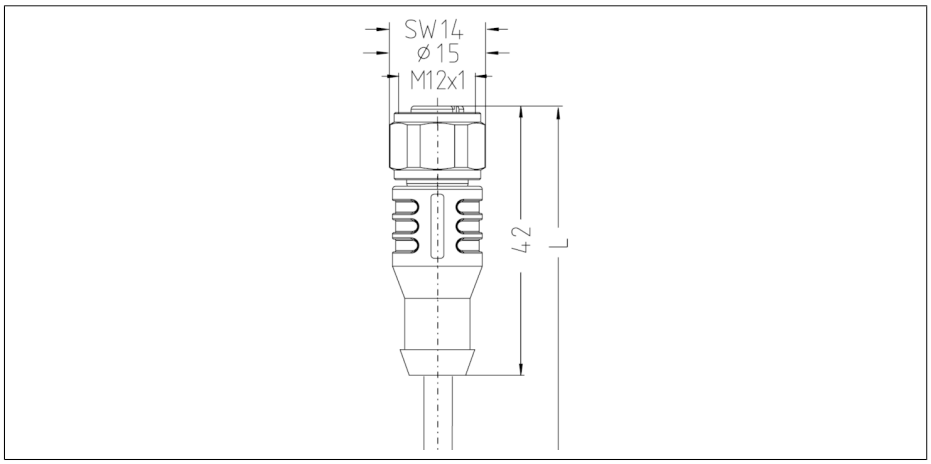
FB-WAK4-10/S2300



Typenbezeichnung	FB-WAK4-10/S2300
Ident-Nr.	8033665

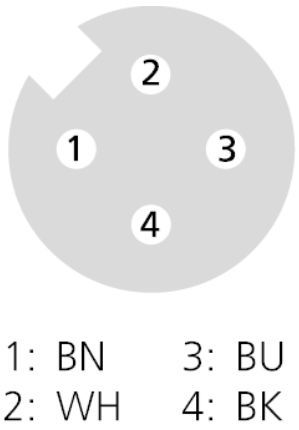
Steckverbinder A-Seite	Kupplung, M12x1, axial
Polzahl	4
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PP, schwarz
Griffkörper	Kunststoff, PP, weiß
Überwurfmutter/ -schraube	Edelstahl, V4A
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3

Leitung	S2300, LiF12Y-TPE-OB
Leitungsdurchmesser	4.6 mm
Leitungslänge	10m
Leitungsmantel	TPE, BU
Werkstoff Aderisolation	TPE
Farben Aderisolation	BN, WH, BU, BK
Aderquerschnitt	4x0.34mm²
Litzenaufbau	42x0.1 mm
Biegeradius (bewegt)	min. 10 x Ø-Leitung

Bemessungsspannung	max. 250 V
Isolationswiderstand	≥ 10^8 Ω
Strombelastbarkeit	max. 4 A
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Umgebungstemp. Steckverbinder	-40... +105°C
Umgebungstemperatur Leitung	-40... +105°C

- **konfektionierte und umspritzte Anschlussleitung**
- **Schutzart IP67, IP69K**
- **besonders geeignet für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie**
- **andere Leitungslänge wählbar**

Anschlussbild



Leitungsqualität S2300

TPE-O ummantelte Leitung mit hochstandfesten Adern mit einer Isolation aus Spezialpolyester. Resistent gegen alle gebräuchlichen sauren und alkalischen Reinigungs- und Desinfektionsmittel. PVC-freie Kunststoffe verhindern Verfärbungen und Verhärtungen durch Detergenzien. Prädestiniert für die Verwendung in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie. Aufgrund der verwendeten Materialien auch geeignet für die Verwendung im Maschinen- und Anlagenbau. Hohe Standfestigkeit, gute Schleppketten- und Torionsfähigkeit.

Ausgabe • 2013-03-14T23:52:55+01:00

Hans Turck GmbH & Co.KG ● D-45472 Mülheim an der Ruhr ● Witzlebenstraße 7 ● Tel. 0208 4952-0 ● Fax 0208 4952-264 ● more@turck.com ● www.turck.com