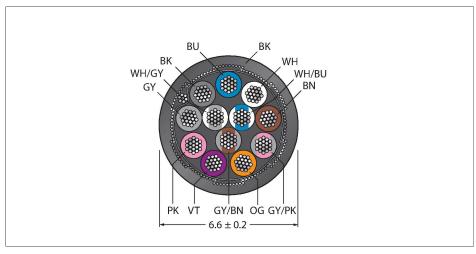
CABLE12X0.14-SH-PVC-BK-500M/TELJ 23-02-2025 09-30 | Technische Änderungen vorbehalten

CABLE12X0.14-SH-PVC-BK-500M/TEL Aktuator- und Sensorleitung / PVC – Meterware



Technische Daten

Тур	CABLE12X0.14-SH-PVC-BK-500M/TEL
Ident-No.	6627979
Polzahl	12
Leitung	
Leitungsdurchmesser	Ø 6.6 mm ±0.20
Leitungslänge	500 m
Leitungsmantel	PVC, Schwarz
Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	12 x 0.14 mm²
Litzenaufbau	18 x 0.1 mm
Aderfarben	BN, BU, WH, GN, PK, YE, BK, GY, RD, VT, GY/PK, RD/BU
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	300 V
Prüfspannung	2000 V
Strombelastbarkeit	1.5 A
Isolationswiderstand	> 30.5 MΩ/km
Durchgangswiderstand	max. 138 Ω/km
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 5 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 10 x Ø
Umgebungstemperatur (fest)	-40+105 °C
Umgebungstemperatur (bewegt)	0+80 °C

Merkmale







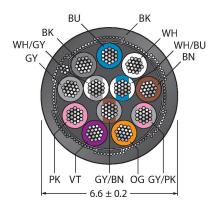






- ■12-polig
- Mantelmaterial: PVC, geschirmt
- ■Mantelfarbe: schwarz
- Chemikalien- und ölbeständig
- **■**Flammwidrig
- ■Beständig gegen Säuren und Laugen
- Mikroben- und hydrolysefest
- LABS-frei
- ■Schutzart: IP67, IP69K
- Leitungslänge: 500 Meter

Leitungsquerschnitt





Litzenfarben

Pin	DIN 47100 (alt)	DIN EN 60947-5-2 (neu)	
1	BN	BN	
2	BU	WH	
3	WH	BU	
4	GN	BK	
5	PK	GY	
6	YE	PK	
7	BK	VT	
8	GY	OG	
9	RD	GY/PK	
10	VT	WH/BU	
11	GY/PK	WH/GY	
12	RD/BU	GY/BN	

Anschlusszubehör

Maßbild	Тур	Ident-No.	
nice 198	LABEL-HOLDER-FLEX-PVC	100048170	PVC-Schildträger zur Kennzeichnung von Verbindungsleitungen (Serie



PVC-Schildträger zur Kennzeichnung von Verbindungsleitungen (Serie TEL/TXL); für Leitungsdurchmesser: min. 5 mm; Abmessung 4 x 18 mm; Liefereinheit: 50 Stk. pro Verpackung