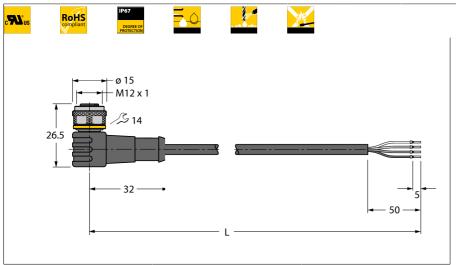
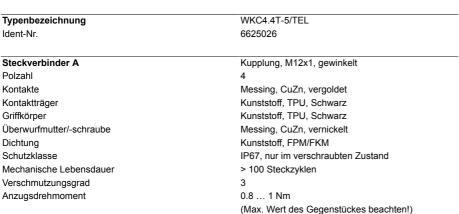


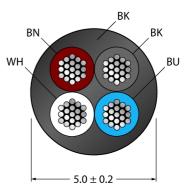
Aktuator- und Sensorleitung / PVC Anschlussleitung WKC4.4T-5/TEL



- M12-Kupplung, gewinkelt, 4-polig
- Mantelmaterial: PVC
- Mantelfarbe: schwarz
- Chemikalien- und ölbeständig
- **Flammwidrig**
- Beständig gegen Säuren und Laugen
- Mikroben- und hydrolysefest
- LABS-frei
- Zulassung: cULus
- **RoHS-konform**
- Schutzart IP67
- Leitungslänge: 5.0 Meter

Leitungsquerschnitt

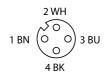




Allgemeine Daten Leitungsdurchmesser

5 ± 0.20mm Leitungslänge 5 m Leitungsmaterial PVC Leitungsfarbe Schwarz Aderisolierung PVC

BN, WH, BU, BK Aderfarben Adernquerschnitt 4x0.34 Litzenaufbau 42x0.1



Elektrische Eigenschaften bei +20 °C

4 A Strombelastbarkeit Bemessungsspannung 250 V Isolationswiderstand $> 30.5 \, \text{M}\Omega/\text{km}$ Prüfspannung 2000 V Durchgangswiderstand max. 57 Ω /km

Allgemeine Information

Abbildung zeigt Designstand mit Sechskantüberwurfmutter (Produktion ab KW11/2016).

Mechanische und chemische Eigenschaften

Biegeradius (ortsfeste Verlegung) $\geq 5 \times \emptyset$ Biegeradius (flexibler Einsatz) \geq 10 x Ø Umgebungstemperatur -40...+105°C im ruhenden Zustand 0...+80°C in Bewegung

Schaltplan

1)	BN	
2)	WH	
! []	BK	
4) 	BU	
3 / -	•	



Aktuator- und Sensorleitung / PVC Anschlussleitung WKC4.4T-5/TEL

Zubehör

Тур	Ident-Nr.		Maßbild
HAS8141-0	6905406	Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gerade, 4-polig, Schneidklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 5.1 mm, Adernquerschnitt/Klemmvermögen 0.14 bis 0.34 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfmutter	© 15.3 14 14 15 14 15 14 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16
HAS8241-0	6905400	Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gewinkelt, 4-polig, Schneidklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 5.1 mm, Adernquerschnitt/Klemmvermögen 0.14 bis 0.34 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfmutter	38.9 o 15 M12x1 13
BS8141-0	69010	Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gerade, 4-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 6.0 mm, Adernquerschnitt/Klemmvermögen 0.14 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube	≈ 60.4 0 20.2 /8 14 13 M12 x 1
BS8241-0	69011	Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gewinkelt, 4-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 6.0 mm, Adernquerschnitt/Klemmvermögen 0.14 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube	0 20.2 M12 x 1 18
FW-ERSPM0426-SA- P-0408	100002048	Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gerade, 4-polig, Push-In-Anschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 8.0 mm, Adern-querschnitt/Klemmvermögen 0.14 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube	M12x1 M1



Aktuator- und Sensorleitung / PVC Anschlussleitung WKC4.4T-5/TEL

Zubehör

Тур	Ident-Nr.		Maßbild
FW-ERSPM0416-SA- S-0408	100002288	Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gerade, 4-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 8.0 mm, Adernquerschnitt/Klemmvermögen 0.25 bis 1.5 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube	61.0 M12×1 0 20 S13 S12 Ø 20
FW-EWSPM0416-SA- S-0408	100002290	Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gewinkelt, 4-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 8.0 mm, Adernquerschnitt/Klemmvermögen 0.25bis 1.5 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube	42.0 M12.1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
TORQUE-WRENCH-SET- AS	6936170	Drehmomentschlüsselset; Griff mit einstellbarem Drehmoment 0.4 - 1.0 Nm, Einstellwerkzeug Drehmoment, Gabelschlüssel für M8 (SW9), Gabelschlüssel für M12 (SW14)	
BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206	Kennzeichenschilder für TEL- und TXL-Leitungen; Schildlänge: 18 mm, Schildhöhe: 4 mm, Material: Polycarbonat (PC), Farbe: weiß, halogenfrei und flammwidrig	18