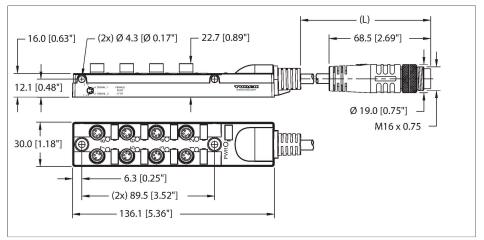
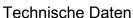
TB-8M8M-4-6-BSM19/S90| 20-09-2022 21-00 | Technische Änderungen vorbehalten

TB-8M8M-4-6-BSM19/S90 Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler, 8-fach – Verbindungsleitung





Тур	TB-8M8M-4-6-BSM19/S90
Ident-No.	UX15731
I/O Verteiler	Verteilerbaustein, 8, mit fest angeschlos- sener Leitung
Gehäuse	Kunststoff, PA 6 GF30, schwarz
E/A-Steckplatz	Kupplung, M8 × 1
Designspezifikation	nach IEC 61076-2-104
Polzahl	4
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA 4.6 GF30, Schwarz
Dichtung	O-Ring, Kunststoff, FKM/FPM
Flanschgehäuse	Messing, CuZn, Vernickelt
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, IP68, IP69, IP69K
	NEMA: 1, 3, 4, 6P, 12
Sammelanschluss	Stecker, M16 × 1 mit Leitung, Ausgang seitlich
Steckverbinder B	M16x0.75, gerade
Polzahl	19
Kontakte	Messing, CuSn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Gelb
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3



Merkmale

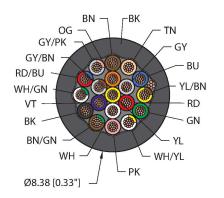






- Gehäusematerial: Nylon ■ Gehäusefarbe: schwarz
- Schutzart: IEC: IP67
- ■RoHS-konform
- ■CE-konform
- ■I/O-Steckplatz (Polzahl): 4-polig
- Allzweckkable
- ■TPU-Außenmantel, schwarz, geschirmt, 19X22 AWG
- ■-40 °C Kaltbiegefestigkeit
- ■Brandklassen: UL 1685 FT4, UL1061, CSA FT4
- ■Leitungslänge: 6 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



Technische Daten

I/O-Steckverbinder

Fest verbauter Stecker





BK, WH/GN, RD/BU, GY/PK Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Bemessungsspannung 30 VDC Bemessungsspannung DC VDC Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) Biegeradius (flexibler Einsatz) ≥ 15 x Ø Kaltbiegefestigkeit -40 °C Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand Umgebungstemperatur in Bewegung -40 °C+85 °C Umgebungstemperatur während der Installation Zulassung Zulassung Zulassung Die Biegefestigkeit kann sich verringern, wenn das Kabel bei extremen Temperaturen eingesetzt wird, wenn es bestimmten Chemikalien ausgesetzt wird, wenn es oberhalb der Nenn-Zyklusgeschwin-	Schutzart	IP67
Aderanzahl Leitungsdurchmesser Ø 8.38 mm Leitungslänge 6 m, (+ 50 mm oder 4% der Länge / -0,0, je nachdem, welcher Wert größer ist) Leitungsmantel TPU, Schwarz Schirmung Aluminium/Polyester (IN) Querschnitt der Beilauflitze 24 AWG, TC (Kupfer verzinnt) Leiterdurchmesser 0.048 " Leitermaterial TC (Kupfer verzinnt) Aderisolierung PVC Aderquerschnitt 19 x 22 AWG [Ähnlich zu 0.34 mm²] Litzenaufbau 19 x 0.0058 " Aderfarben YL, GY, RD, WH, VT, GY/BN, OG, BN, TN, BU, YL/BN, GN, WHYL, PK, BN/GN BK, WH/GN, RD/BU, GY/PK Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Bemessungsspannung 30 VDC Bemessungsspannung DC VDC Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6. Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) Eigeradius (flexibler Einsatz) Ad °C Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand Umgebungstemperatur im Rewegung Zulassung Zulassung Zulassung Zulassung Die Biegefestigkeit kann sich verringern, wenn das Kabel bei extremen Temperaturen eingesetzt wird, wenn es bestimmten Chemikalien ausgesetzt wird,	Leitung	
Leitungslänge Leitungslänge 6 m, (+ 50 mm oder 4% der Länge / -0,0, je nachdem, welcher Wert größer ist) Leitungsmantel TPU, Schwarz Schirmung Aluminium/Polyester (IN) Querschnitt der Beilauflitze 24 AWG, TC (Kupfer verzinnt) Leiterdurchmesser 0.048 " Leitermaterial TC (Kupfer verzinnt) Aderisolierung PVC Aderquerschnitt 19 x 22 AWG [Ähnlich zu 0.34 mm²] Litzenaufbau 19 x 0.0058 " Aderfarben YL, GY, RD, WH, VT, GY/BN, OG, BN, TN, BU, YL/BN, GN, WHYL, PK, BN/GN BK, WH/GN, RD/BU, GY/PK Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Bemessungsspannung DC VDC Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6. Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) Elegeradius (flexibler Einsatz) Elestrische Eigenschaften Diegeradius (flexibler Einsatz) Altibiegefestigkeit -40 °C Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand Umgebungstemperatur während der Installation Zulassung Zulassung Zulassung Die Biegefestigkeit kann sich verringern, wenn das Kabel bei extremen Temperaturen eingesetzt wird, wenn es bestimmten Chemikalien ausgesetzt wird, wenn es bestimmten der unterhalb des Nenn-Biegera	Kabel Ident	RF50996
Leitungslänge 6 m, (+ 50 mm oder 4% der Länge / -0,0, je nachdem, welcher Wert größer ist) Leitungsmantel TPU, Schwarz Schirmung Aluminium/Polyester (IN) Querschnitt der Beilauflitze 24 AWG, TC (Kupfer verzinnt) Leiterdurchmesser 0.048 " Leitermaterial TC (Kupfer verzinnt) Aderisolierung PVC Aderquerschnitt 19 x 22 AWG [Ähnlich zu 0.34 mm²] Litzenaufbau 19 x 0.0058 " Aderfarben YL, GY, RD, WH, VT, GY/BN, OG, BN, TN, BU, YL/BN, GN, WH/YL, PK, BN/GN BK, WH/GN, RD/BU, GY/PK Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Bemessungsspannung 30 VDC Bemessungsspannung DC VDC Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6. Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) ≥ 5 x Ø Biegeradius (flexibler Einsatz) ≥ 15 x Ø Kaltbiegefestigkeit -40 °C Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand Umgebungstemperatur während der Installation Zulassung Zulassung Die Biegefestigkeit kann sich verringern, wenn das Kabel bei extremen Temperaturen das Kabel bei extremen Temperaturen eingesetzt wird, wenn es bestimmten Chemikalien ausgesetzt wird, wenn es bestimmten Chemikalien ausgesetzt wird, wenn es oberhalb der Nenn-Zyklusgeschwindigkeit oder unterhalb des Nenn-Biegera	Aderanzahl	19
Leitungsmantel TPU, Schwarz Schirmung Aluminium/Polyester (IN) Querschnitt der Beilauflitze 24 AWG, TC (Kupfer verzinnt) Leiterdurchmesser 0.048 " Leitermaterial TC (Kupfer verzinnt) Aderisolierung PVC Aderquerschnitt 19 x 22 AWG [Ähnlich zu 0.34 mm²] Litzenaufbau 19 x 0.0058 " Litzenaufbau 19 x 0.0058 " Aderfarben YL, GY, RD, WH, VT, GY/BN, OG, BN, TN, BU, YL/BN, GN, WH/YL, PK, BN/GN BK, WH/GN, RD/BU, GY/PK Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Bemessungsspannung 30 VDC Bemessungsspannung DC VDC Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6. Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) ≥ 5 x Ø Biegeradius (flexibler Einsatz) ≥ 15 x Ø Kaltbiegefestigkeit -40 °C Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand Umgebungstemperatur während der Installation Zulassung Zulassung 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-Biegera	Leitungsdurchmesser	Ø 8.38 mm
Schirmung Aluminium/Polyester (IN) Querschnitt der Beilauflitze Leiterdurchmesser Leitermaterial TC (Kupfer verzinnt) Aderisolierung PVC Aderquerschnitt 19 x 22 AWG [Ähnlich zu 0.34 mm²] Litzenaufbau 19 x 0.0058 " Aderfarben YL, GY, RD, WH, VT, GY/BN, OG, BN, TN, BU, YL/BN, GN, WH/YL, PK, BN/GN BK, WH/GN, RD/BU, GY/PK Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Bemessungsspannung 30 VDC Bemessungsspannung DC VDC Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 of Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) Biegeradius (flexibler Einsatz) Kaltbiegefestigkeit 40 °C Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand Umgebungstemperatur im Bewegung -40 °C+85 °C Umgebungstemperatur während der Installation Zulassung Ulassung CE UKCA RoHS Hinweis Die Biegefestigkeit kann sich verringern, wenn das Kabel bei extremen Temperaturen eingesetzt wird, wenn es oberhalb der Nenn-Zyklusgeschwindigkeit oder unterhalb des Nenn-Biegera oberhalb der Nenn-Zyklusgeschwindigkeit oder unterhalb des Nenn-Biegera	Leitungslänge	-0,0, je nachdem, welcher Wert größer
Querschnitt der Beilauflitze 24 AWG, TC (Kupfer verzinnt) Leiterdurchmesser 0.048 " Leitermaterial TC (Kupfer verzinnt) Adersolierung PVC Aderquerschnitt 19 x 22 AWG [Ähnlich zu 0.34 mm²] Litzenaufbau 19 x 0.0058 " Aderfarben YL, GY, RD, WH, VT, GY/BN, OG, BN, TN, BU, YL/BN, GN, WH/YL, PK, BN/GN, BK, WH/GN, RD/BU, GY/PK Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Bemessungsspannung 30 VDC Bemessungsspannung DC VDC Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 of Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) ≥ 5 x Ø Biegeradius (flexibler Einsatz) ≥ 15 x Ø Kaltbiegefestigkeit -40 °C Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand -40 °C +85 °C Umgebungstemperatur während der Installation -20 °C +85 °C Zulassung CE Zulassung CE Litzenaufbert 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-Biegera	Leitungsmantel	TPU, Schwarz
Leiterdurchmesser Leitermaterial Aderisolierung PVC Aderquerschnitt 19 x 22 AWG [Ähnlich zu 0.34 mm²] Litzenaufbau 19 x 0.0058 " Aderfarben YL, GY, RD, WH, VT, GY/BN, OG, BN, TN, BU, YL/BN, GN, WH/YL, PK, BN/GN BK, WH/GN, RD/BU, GY/PK Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Bemessungsspannung 30 VDC Bemessungsspannung DC VDC Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 of Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) Biegeradius (flexibler Einsatz) Elst x Ø Kaltbiegefestigkeit 40 °C Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand Umgebungstemperatur in Bewegung -40 °C+85 °C Umgebungstemperatur während der Installation Zulassung Zulassung Die Biegefestigkeit kann sich verringerm, wenn das Kabel bei extremen Temperaturen eingesetzt wird, wenn es bestimmten Chemikalien ausgesetzt wird, wenn es oberhalb der Nenn-Zyklusgeschwindigkeit oder unterhalb des Nenn-Biegera eingesetzt wird, wenn es oberhalb der Nenn-Zyklusgeschwindigkeit oder unterhalb des Nenn-Biegera	Schirmung	Aluminium/Polyester (IN)
Leitermaterial TC (Kupfer verzinnt) Aderisolierung PVC Aderquerschnitt 19 x 22 AWG [Ähnlich zu 0.34 mm²] Litzenaufbau 19 x 0.0058 " Aderfarben YL, GY, RD, WH, VT, GY/BN, OG, BN, TN, BU, YL/BN, GN, WH/YL, PK, BN/GN, BK, WH/GN, RD/BU, GY/PK Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Bemessungsspannung 30 VDC Bemessungsspannung DC VDC Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6. Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) ≥ 5 x Ø Biegeradius (flexibler Einsatz) ≥ 15 x Ø Kaltbiegefestigkeit -40 °C Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand Umgebungstemperatur im Bewegung -40 °C+85 °C Umgebungstemperatur während der Installation Zulassung Zulassung Zulassung 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-Biegera	Querschnitt der Beilauflitze	24 AWG, TC (Kupfer verzinnt)
Aderisolierung Aderquerschnitt 19 x 22 AWG [Ähnlich zu 0.34 mm²] Litzenaufbau 19 x 0.0058 " Aderfarben YL, GY, RD, WH, VT, GY/BN, OG, BN, TN, BU, YL/BN, GN, WH/YL, PK, BN/GN, BK, WH/GN, RD/BU, GY/PK Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Bemessungsspannung DC VDC Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 of Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) Biegeradius (flexibler Einsatz) Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) Elegeradius (flexibler Einsatz) Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) Elektrische Eigenschaften bei +20 °C A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 of Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) Elektrische Eigenschaften bei +20 °C A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 of Mechanische und chemische Eigenschaften Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Elektrische Eigenschaften bei +20 °C A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 of Mechanische und chemisten Eigenschaften bei elektremen Eigenschaften bei elektremen Temperaturen eingesetzt wird, wenn es bestimmten Chemikalien ausgesetzt wird, wenn es oberhalb der Nenn-Eigenschaften bei extremen Temperaturen eingesetzt wird, wenn es oberhalb der Nenn-Biegeraturen eingesetzt wird, wenn es oberhalb der Nenn-Biegeraturen eingesetzt wird, unterhalb des Nenn-Biegerat	Leiterdurchmesser	0.048 "
Aderquerschnitt Litzenaufbau 19 x 22 AWG [Ähnlich zu 0.34 mm²] Aderfarben YL, GY, RD, WH, VT, GY/BN, OG, BN, TN, BU, YL/BN, GN, WH/YL, PK, BN/GN BK, WH/GN, RD/BU, GY/PK Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Bemessungsspannung 30 VDC Bemessungsspannung DC VDC Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) Biegeradius (flexibler Einsatz) Elektrische Eigenschaften Diegeradius (ortsfeste Verlegung) Elektrische und chemische Eigenschaften Biegeradius (flexibler Einsatz) Elektrische Eigenschaften Diegeradius (ortsfeste Verlegung) Elektrische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) Elektrische und chemische Eigenschaften Eigeradius (ortsfeste Verlegung) Elektrische Eigenschaften Elektrische Nein-85 °C A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 over Signalkontakt, Summenstrom 6	Leitermaterial	TC (Kupfer verzinnt)
Litzenaufbau Aderfarben YL, GY, RD, WH, VT, GY/BN, OG, BN, TN, BU, YL/BN, GN, WH/YL, PK, BN/GN BK, WH/GN, RD/BU, GY/PK Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Bemessungsspannung 30 VDC Bemessungsspannung DC VDC Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6. Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) ≥ 5 x Ø Biegeradius (flexibler Einsatz) ≥ 15 x Ø Kaltbiegefestigkeit -40 °C Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand Umgebungstemperatur während der Installation Zulassung Zulassung Zulassungen CE UKCA RoHS Hinweis 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-Biegera	Aderisolierung	PVC
Aderfarben YL, GY, RD, WH, VT, GY/BN, OG, BN, TN, BU, YL/BN, GN, WH/YL, PK, BN/GN BK, WH/GN, RD/BU, GY/PK Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Bemessungsspannung 30 VDC Bemessungsspannung DC VDC Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) ≥ 5 x Ø Biegeradius (flexibler Einsatz) ≥ 15 x Ø Kaltbiegefestigkeit -40 °C Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand Umgebungstemperatur während der Installation Zulassung Zulassung Zulassungen CE UKCA RoHS Hinweis 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-Biegera	Aderquerschnitt	19 x 22 AWG [Ähnlich zu 0.34 mm²]
TN, BU, YL/BN, GN, WH/YL, PK, BN/GN BK, WH/GN, RD/BU, GY/PK Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Bemessungsspannung 30 VDC Bemessungsspannung DC VDC Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) ≥ 5 x Ø Biegeradius (flexibler Einsatz) ≥ 15 x Ø Kaltbiegefestigkeit -40 °C Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand Umgebungstemperatur im Bewegung -40 °C+85 °C Umgebungstemperatur während der Installation Zulassung Zulassung Zulassung 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-Biegera	Litzenaufbau	19 x 0.0058 "
Bemessungsspannung Bemessungsspannung DC VDC Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) Biegeradius (flexibler Einsatz) Elise 15 x Ø Kaltbiegefestigkeit 40 °C Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand Umgebungstemperatur in Bewegung 40 °C+85 °C Umgebungstemperatur während der Installation Zulassung Zulassung Zulassung Die Biegefestigkeit kann sich verringern, wenn das Kabel bei extremen Temperaturen eingesetzt wird, wenn es oberhalb der Nenn-Zyklusgeschwindigkeit oder unterhalb des Nenn-Biegera	Aderfarben	TN, BU, YL/BN, GN, WH/YL, PK, BN/GN,
Bemessungsspannung DC VDC Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 A Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) Biegeradius (flexibler Einsatz) Einsatz Ei	Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 A Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) ≥ 5 x Ø Biegeradius (flexibler Einsatz) ≥ 15 x Ø Kaltbiegefestigkeit -40 °C Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand Umgebungstemperatur in Bewegung -40 °C+85 °C Umgebungstemperatur während der Installation Zulassung Zulassung Zulassung 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-Biegera	Bemessungsspannung	30 VDC
Mechanische und chemische Eigenschaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) ≥ 5 x Ø Biegeradius (flexibler Einsatz) ≥ 15 x Ø Kaltbiegefestigkeit -40 °C Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand -40 °C+85 °C Umgebungstemperatur in Bewegung -40 °C+85 °C Umgebungstemperatur während der Installation -20 °C+85 °C Zulassung CE UKCA RoHS Hinweis 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-Biegera	Bemessungsspannung	DC VDC
schaften Biegeradius (ortsfeste Verlegung) ≥ 5 x Ø Biegeradius (flexibler Einsatz) ≥ 15 x Ø Kaltbiegefestigkeit -40 °C Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand Umgebungstemperatur in Bewegung -40 °C+85 °C Umgebungstemperatur während der Installation Zulassung Zulassung Zulassungen CE UKCA RoHS Hinweis Die Biegefestigkeit kann sich verringern, wenn das Kabel bei extremen Temperaturen eingesetzt wird, wenn es oberhalb der Nenn-Zyklusgeschwindigkeit oder unterhalb des Nenn-Biegera	Strombelastbarkeit	2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 A
Biegeradius (flexibler Einsatz) ≥ 15 x Ø Kaltbiegefestigkeit -40 °C Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand Umgebungstemperatur in Bewegung -40 °C+85 °C Umgebungstemperatur während der Installation Zulassung Zulassung Zulassungen CE UKCA RoHS Hinweis 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-Biegera		
Kaltbiegefestigkeit -40 °C Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand Umgebungstemperatur in Bewegung -40 °C+85 °C Umgebungstemperatur während der Installation Zulassung Zulassung Zulassungen CE UKCA RoHS Hinweis Die Biegefestigkeit kann sich verringern, wenn das Kabel bei extremen Temperaturen eingesetzt wird, wenn es oberhalb der Nenn-Zyklusgeschwindigkeit oder unterhalb des Nenn-Biegera	Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 5 x Ø
Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand Umgebungstemperatur in Bewegung -40 °C+85 °C Umgebungstemperatur während der Installation Zulassung Zulassung Zulassungen CE UKCA RoHS Hinweis 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-Biegera	Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 15 x Ø
Umgebungstemperatur in Bewegung -40 °C+85 °C Umgebungstemperatur während der Installation Zulassung Zulassung CE UKCA ROHS Hinweis 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-Biegera	Kaltbiegefestigkeit	-40 °C
Umgebungstemperatur während der Installation Zulassung Zulassungen CE UKCA RoHS Hinweis 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-Biegera		-40 °C+85 °C
Zulassung Zulassungen CE UKCA ROHS Hinweis 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-Biegera	Umgebungstemperatur in Bewegung	-40 °C+85 °C
Zulassungen CE UKCA RoHS Hinweis Die Biegefestigkeit kann sich verringern, wenn das Kabel bei extremen Tempera- turen eingesetzt wird, wenn es bestimm- ten Chemikalien ausgesetzt wird, wenn es oberhalb der Nenn-Zyklusgeschwin- digkeit oder unterhalb des Nenn-Biegera	5	-20 °C+85 °C
UKCA RoHS Hinweis Die Biegefestigkeit kann sich verringern, wenn das Kabel bei extremen Tempera- turen eingesetzt wird, wenn es bestimm- ten Chemikalien ausgesetzt wird, wenn es oberhalb der Nenn-Zyklusgeschwin- digkeit oder unterhalb des Nenn-Biegera	Zulassung	
Die Biegefestigkeit kann sich verringern, wenn das Kabel bei extremen Tempera- turen eingesetzt wird, wenn es bestimm- ten Chemikalien ausgesetzt wird, wenn es oberhalb der Nenn-Zyklusgeschwin- digkeit oder unterhalb des Nenn-Biegera	Zulassungen	UKCA
wenn das Kabel bei extremen Tempera- turen eingesetzt wird, wenn es bestimm- ten Chemikalien ausgesetzt wird, wenn es oberhalb der Nenn-Zyklusgeschwin- digkeit oder unterhalb des Nenn-Biegera	Hinweis	
		es oberhalb der Nenn-Zyklusgeschwindigkeit oder unterhalb des Nenn-Biegera-



Technische Daten

- Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Änderungen vorzunehmen.

Lieferumfang

Artikel	Menge	Beschreibung
Verteiler	1	Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler
ISK-M8	2	Verschlussstopfen für M8-Kupplungen
KS9/20	9	Beschriftungsschilder

Zubehör

IdentNr.	Bezeichnung	Beschreibung
6904052	B81121-0/PG9	Konfektionierbare M12-Kupplung, 12-polig, gerade
6604053	BS81121-0/PG9	Konfektionierbarer M12-Stecker, 12-polig, gerade
6625565	PSG4M-2/TXL	Anschlussleitung, M8-Stecker, 4-polig, gerade, 2 m*
6625571	PSW4M-2/TXL	Anschlussleitung, M8-Stecker, 4-polig, gewinkelt, 2 m*
6936170	TORQUE-WRENCH- SET-AS	Drehmomentschlüsselset; Griff mit einstellbarem Drehmoment 0.4 - 1.0 Nm, Gabelschlüssel für M8 (SW9), Gabelschlüssel für M12 (SW14)
6936046	SCHUTZSTOPFEN ISK-M8	Schutzstopfen M8x1

^{*} Andere Längen auf Anfrage

Schaltplan

