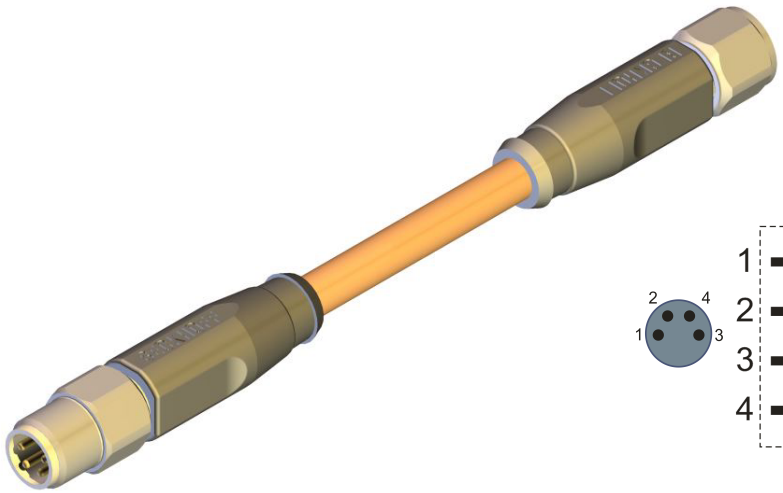

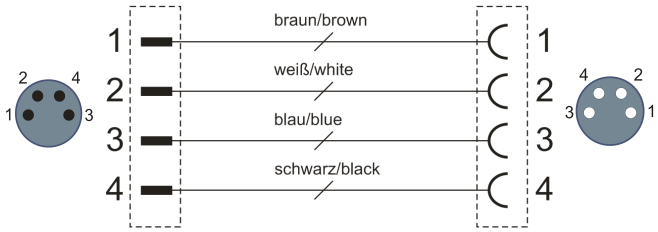

Powerleitung | M8-Stecker, Edelstahl, gerade, 4-polig – M8-Kupplung, Edelstahl, gerade, 4-polig

Elektrische Daten	ZK2020-3132-7xxx
Bemessungsspannung	30 V (gemäß IEC 61076-2-104)
Strombelastbarkeit	3 A bei 40 °C (gemäß IEC 61076-2-104)
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ (gemäß IEC 60512)

Mechanische Daten	
Schutzart	IP 69K in verschraubtem Zustand (gemäß DIN40050-9)
Umgebungstemperatur	-30 °C…+105 °C (gemäß IEC 60644-1)
Steckzyklen	≤ 100 (gemäß IEC 60512-9a)
Verschmutzungsgrad	3/2 (gemäß IEC 60664-1)

Mechanische Werte Leitung	
Umgebungstemperatur	-50 °C…+105 °C
Kabelaußendurchmesser	4,55 ±0,20 mm
Biegeradius	min. 5 x D
Materialeigenschaften	halogenfrei, hydrolysebeständig, flammwidrig DIN VDE 0472, Teil 804, Prüfart B

Werkstoffe	
Kontaktmaterial	CuZn
Kontaktoberfläche	Ni, Au gal.
Kontaktträger	PP GF, UL 94
Überwurfschraube/-mutter	1.4404 Edelstahl
Dichtung	FPM
Kabel	PP, orange, 4 x 0,25 mm^2, Li12YSL9Y

Bestellangaben	Kabellänge
ZK2020-3132-7050	5,00 m
ZK2020-3132-7100	10,00 m

Beckhoff® and EtherCAT are registered trademarks of Beckhoff. Information is subject to change without notice and warranted only to the extent agreed in the terms of contract. Beckhoff Automation GmbH & Co. KG, Huelshorstweg 20, 33415 Verl, Germany, Tel.: +49 (0) 5246 963 0, Fax.: +49 (0) 5246 963 149, http://www.beckhoff.com