

ASB 2-RKT

ASBA 2-RKT

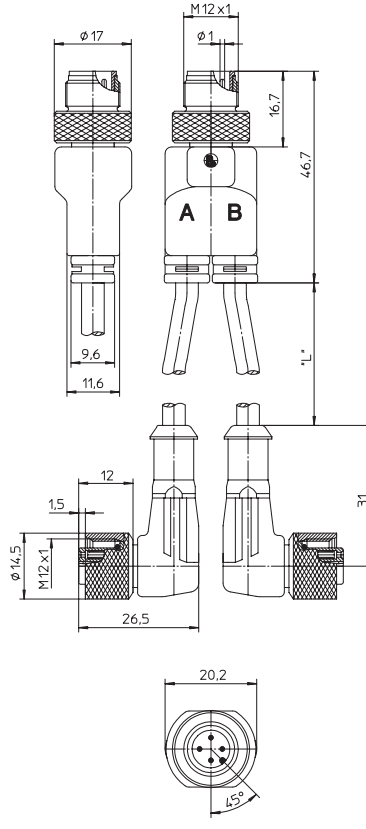
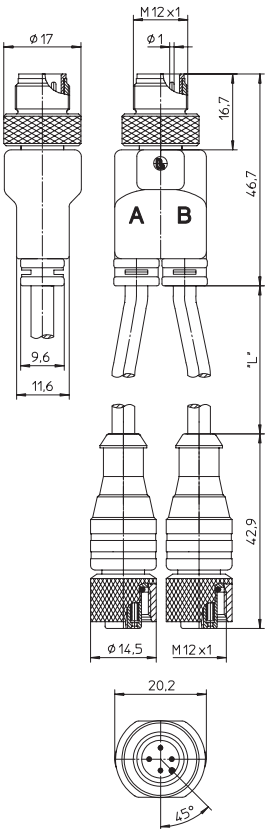
Aktor-/Sensor-Verbindungsleitung, M12-Duo-Stecker und zwei M12-Kupplungen mit selbstsicherndem Schraubverschluss
 ASBA 2-RKT:
 mit UND-Beschaltung

Actuator/sensor cordset, double-ended, M12 Duo male connector and two M12 female connectors with self-locking threaded joint
 ASBA 2-RKT:
 with AND logic

ASB 2-RKWT

Aktor-/Sensor-Verbindungsleitung, M12-Duo-Stecker und zwei M12-Winkelkupplungen mit selbstsicherndem Schraubverschluss

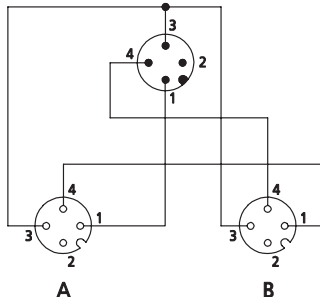
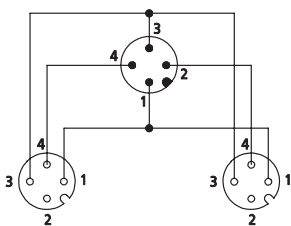
Actuator/sensor cordset, double-ended, M12 Duo male connector and two M12 female right angle connectors with self-locking threaded joint



**Schaltbild
 Wiring diagram**




ASB 2 - RKT / ASB 2 - RKWT

ASBA 2 - RKT



Verbindungsleitungen für Aktoren, Sensoren und Verteiler Cordsets, double-ended, for actuators, sensors and distribution boxes

Technische Daten		Technical data	
Umgebungstemperatur	-25°C / +80°C	Operating temperature range	-25°C / +80°C
Werkstoffe		Materials	
Gehäuse / Griffkörper	TPU	Housing / Molded body	TPU
Kontaktträger	TPU	Insert	TPU
Kontakt	ASB: CuZn, unternickelt und 0,8 µm vergoldet RKT / RKWT: CuZn, unternickelt und 0,3 µm vergoldet	Contact	ASB: CuZn, pre-nickeled and 0.8 microns gold-plated RKT / RKWT: CuZn, pre-nickeled and 0.3 microns gold-plated
Gewindebuchse / Rändelschraube/-mutter / Sechskantschraube/-mutter / Hülse	CuZn, vernickelt	Receptacle shell / knurled screw/nut / hexagon screw/nut / sleeve	CuZn, nickel-plated
O-Ring	FKM (nur RKT / RKWT)	O-ring	FKM (only RKT / RKWT)
Mechanische Daten		Mechanical data	
Schutzart	IP 67 Nur im verschraubten Zustand mit den dazugehörigen Gegenstücken.	Degree of protection	IP 67 Only in locked position with its proper counterparts.
Elektrische Daten		Electrical data	
Nennstrom bei 40°C	4 A pro Leitung / 4 A max. gesamt	Nominal current at 40°C	4 A per cable / 4 A max. total
Nennspannung	60 V	Nominal voltage	60 V
Bemessungsspannung	63 V	Rated voltage	63 V
Prüfspannung	1,5 kV eff. / 60 s	Test voltage	1.5 kV eff. / 60 s
Isolationswiderstand	> 10 ⁹ Ω	Insulation resistance	> 10 ⁹ Ω
Verschmutzungsgrad	3	Pollution degree	3

Bestellbezeichnung Designation		Polzahl Poles	Mantel Outer jacket	
ASB 2-RKT 4-3-224/... M	ASB 2-RKWT 4-3-224/... M	3	PUR halogenfrei / halogen free	
ASB 2-RKT 4-3-251/... M	ASB 2-RKWT 4-3-251/... M		PUR halogenfrei / halogen free schweißfunkenfest / welding spark proof	
ASBA 2-RKT 4-3-224/... M		3	PUR halogenfrei / halogen free	
Standardlängen: 1 M / 1,5 M / 2 M Andere Kabellängen oder Leitungsaufbauten auf Anfrage.		Standard lengths: 1 M / 1.5 M / 2 M Other cable lengths or cable specifications on request.		