

RSMV-RKMVV

Aktor-/Sensor-Verbindungsleitung, M8-Stecker und M8-Winkelkupplung mit selbstsicherndem Schraubverschluss

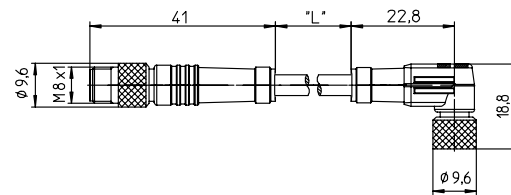
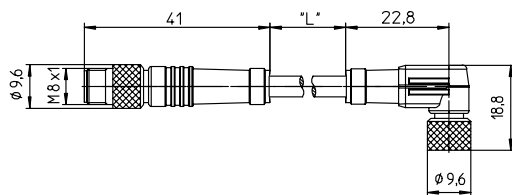
Actuator/sensor cordset, double-ended, M8 male connector and M8 female right angle connector with self-locking threaded joint



RSMV-RKMVV/LED

Aktor-/Sensor-Verbindungsleitung, M8-Stecker und M8-Winkelkupplung mit LED-Betriebs- und Funktionsanzeige, selbstsicherndem Schraubverschluss

Actuator/sensor cordset, double-ended, M8 male connector and M8 female right angle connector with LED operation and function indicator, self-locking threaded joint



Pinbelegung Pin assignment

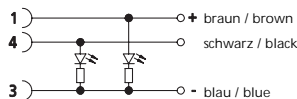
3-polig
3 poles

1 = braun / brown
3 = blau / blue
4 = schwarz / black



Schaltbild Wiring diagram

A pnp-Schließer /
pnp Normally open =
gelb-grün / yellow-green



Sonderbeschaltungen auf Anfrage / Special circuits on request

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

Technische Daten		Technical data	
Umgebungstemperatur	-40°C / +90°C	Operating temperature range	-40°C / +90°C
Werkstoffe		Materials	
Gehäuse / Griffkörper	TPU	Housing / Molded body	TPU
Kontaktträger	PA / TPU	Insert	PA / TPU
Kontakt	CuZn, unternickelt und 0,8 µm vergoldet	Contact	CuZn, pre-nickelated and 0.8 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 RKMWW / RKMWW/LED)	O-ring	FKM (only RKMWW / RKMWW/LED)
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	Nominal current at 40°C	4 A
Nennspannung	RSMV / RKMWW: 60 V RKMWW/LED: 10–30 V DC	Nominal voltage	RSMV / RKMWW: 60 V RKMWW/LED: 10–30 V DC
Bemessungsspannung	RSMV / RKMWW: 63 V RKMWW/LED: 32 V	Rated voltage	RSMV / RKMWW: 63 V RKMWW/LED: 32 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
-----------------------------------	------------------	------------------------

RSMV 3-RKMWW 3-224/... M

RSMV 3-RKMWW/LED A 3-224/... M 3

PUR
halogenfrei / halogen free



Standardlängen: 0,6 M / 1 M / 2 M
Andere Kabellängen oder Leitungsaufbauten auf Anfrage.

Standard lengths: 0.6 M / 1 M / 2 M
Other cable lengths or cable specifications on request.

Ein Einsatz der Produkte in aggressiven Medien ist im Einzelfall zu überprüfen.

The application of these products in harsh environments should always be checked before use.

10/2008
www.lumberg-automation.com