



## Produktinformation RSMV - RSMV 3-224/2 M

Industrial Connecting Solutions:Rund-Steckverbinder:M8, M12 Steckverbinder:Einseitig umspritzte M8-Steckverbinder:Stecker mit Schraubverschluss:RSMV  
[http://www.e-catalog.beldensolutions.com/link/57078-24228-256281-256292-256303-250524-250525-250527-251099/de/RSMV3\\_224\\_0200/uistate](http://www.e-catalog.beldensolutions.com/link/57078-24228-256281-256292-256303-250524-250525-250527-251099/de/RSMV3_224_0200/uistate)

Name		RSMV
		
Lieferinformationen		
Lieferstatus	bestellbar	
Produktbeschreibung		
Typ	RSMV 3-224/2 M	
Bestell-Nr.	43640	
Beschreibung	Anschlussleitungen für Aktoren, Sensoren und Verteiler, einseitig, M8 Stecker, gerade, mit selbstsicherndem Schraubverschluss und angespritztem Kabel, 3-polig, PUR Mantel, halogenfrei, schwarz, 2 Meter.	
Hinweis	Ein Einsatz der Produkte in aggressiven Medien ist im Einzelfall zu überprüfen.	
Polzahl	3	
Gehäusefarbe	schwarz transluzent	
Produkteigenschaften	Vibrationsfestigkeit, Schleppkettengeeignet, Ölbeständigkeit	
Klassifizierungen		
Belden-Brand	Lumberg-Automation	
Mechanische Daten		
Art des Steckkontakte	Stecker	
Ausführung des Gehäuses	gerade	
Gewindeart	M8	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Steckverbinder M8	
LED-Anzeige vorhanden	✗	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur (Wert)	-40 °C ... 90 °C	
Schutzart (IP), montiert	IP67	
Verschmutzungsgrad	3	
Werkstoffe		
Gehäusematerial / Griffkörper	TPU	
Kontaktträgermaterial	PA/TPU	
Kontaktmaterial	CuZn	
Kontaktmaterial - Oberflächenveredelung	unternickelt und 0,8 µm vergoldet	
Material Verschraubung / Mutter	CuZn, vernickelt	
Elektrische Daten		
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ	
Nennstrom	4 A bei 40°C	
Nennspannung	60 V	
Bemessungsspannung	63 V	
Prüfspannung	1,5 kV eff./60 s	
Isolationswiderstand	> 1 GΩ	
Zulassungen		
Zulassungen	UL	
Kabel		
Kabellänge	2 m	
Kabelbezeichnung	224	
Kabelbeschreibung	Leitung für Sensoren und Aktoren	



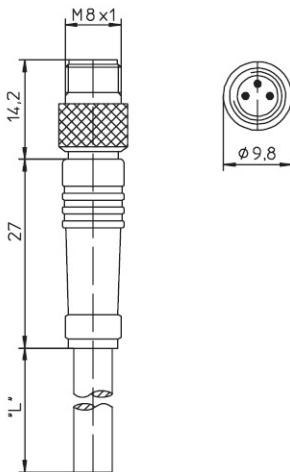
## Industrial Connecting Solutions:Rund-Steckverbinder:M8, M12 Steckverbinder:M8 Steckverbinder:Einseitig umspritzte M8-Steckverbinder:Stecker:mit Schraubverschluss:RSMV

[http://www.e-catalog.beldensolutions.com/link/57078-24228-256281-256292-256303-250524-250525-250527-251099/de/RSMV3\\_224\\_0200/uistate](http://www.e-catalog.beldensolutions.com/link/57078-24228-256281-256292-256303-250524-250525-250527-251099/de/RSMV3_224_0200/uistate)

Farbe des Mantels	schwarz
Werkstoff des Mantels	PUR
halogenfrei nach EN 50267-2-3	✓
geschirmt	✗
Schweißfunkfest	✗
Außendurchmesser des Kabels	4,3 mm
Leiteranzahl	3
Leitungsaufbau	3 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Leiteraufbau	43 x 0,10 mm
Flammwidrigkeit gemäß Norm	ja

### Bilder

#### Zeichnung



#### 3-polig 3 poles



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

Belden Deutschland GmbH  
Im Gewerbepark 2  
58579 Schalksmühle  
Germany  
Telefon: +49 7127/14-1806  
E-Mail: [icos-sales@belden.com](mailto:icos-sales@belden.com)

Die auf den Webseiten veröffentlichten Informationen sind mit größtmöglicher Sorgfalt zusammengestellt. Sie unterliegen dem Vorbehalt der jederzeitigen Änderung, sowohl in technischer als auch in preislich/kommerzieller Hinsicht. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen sie bitte der Anwenderdokumentation. Verbindliche Aussagen können nur auf konkrete Anfragen hin abgegeben werden.