



## Produktinformation RKM - RKM 4-07/5 M

Industrial Connecting Solutions:Rund-Steckverbinder:M8, M12 Steckverbinder:Einseitig umspritzte M8-Steckverbinder:Buchsen:Standard-Ausführungen, mit Schraub- oder Rastverschluss:RKM

[http://www.e-catalog.beldensolutions.com/link/57078-24228-256281-256292-256303-250524-250526-250528-251291/de/RKM4\\_007\\_0500/uistate](http://www.e-catalog.beldensolutions.com/link/57078-24228-256281-256292-256303-250524-250526-250528-251291/de/RKM4_007_0500/uistate)

Name	RKM
	
<p>Anschlussleitungen für Aktoren, Sensoren und Verteiler, einseitig, M8-Kupplung, gerade, mit Rastverschluss und angespritztem Kabel, 4-polig, PVC Mantel, Orange, 5 Meter.</p>	
<b>Lieferinformationen</b>	
Lieferstatus	bestellbar
<b>Produktbeschreibung</b>	
Typ	RKM 4-07/5 M
Bestell-Nr.	11285
Beschreibung	Anschlussleitungen für Aktoren, Sensoren und Verteiler, einseitig, M8-Kupplung, gerade, mit Rastverschluss und angespritztem Kabel, 4-polig, PVC Mantel, Orange, 5 Meter.
Hinweis	Ein Einsatz der Produkte in aggressiven Medien ist im Einzelfall zu überprüfen.
Polzahl	4
Gehäusefarbe	schwarz transluzent
<b>Klassifizierungen</b>	
Belden-Brand	Lumberg-Automation
<b>Mechanische Daten</b>	
Art des Steckkontakte	Kupplung
Ausführung des Gehäuses	gerade
Gewindestart	M8
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Steckverbinder M8
LED-Anzeige vorhanden	✗
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur (Wert)	-40 °C ... 90 °C
Schutzart (IP), montiert	IP65
Verschmutzungsgrad	3
<b>Werkstoffe</b>	
Gehäusematerial / Griffkörper	TPU
Kontaktträgermaterial	PA/TPU
Kontaktmaterial	CuZn
Kontaktmaterial - Oberflächenveredelung	unternickelt und 0,8 µm vergoldet
Material Verschraubung / Mutter	CuZn, vernickelt
<b>Elektrische Daten</b>	
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Nennstrom	4 A bei 40°C
Nennspannung	30 V
Bemessungsspannung	36 V
Prüfspannung	0,8 kV eff./60 s
Isolationswiderstand	> 1 GΩ
<b>Zulassungen</b>	
Zulassungen	UL
<b>Kabel</b>	
Kabellänge	5 m
Kabelbezeichnung	07
Kabelbeschreibung	Sensor-Anschlussleitung



Industrial Connecting Solutions: Rund-Steckverbinder:M8, M12 Steckverbinder: M8 Steckverbinder: Einseitig umspritzte M8-Steckverbinder: Buchsen: Standard-Ausführungen, mit Schraub- oder

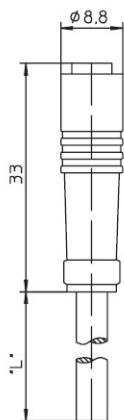
Rastverschluss: RKM

[http://www.e-catalog.beldensolutions.com/link/57078-24228-256281-256292-256303-250524-250526-250528-251291/de/RKM4\\_007\\_0500/ulstate](http://www.e-catalog.beldensolutions.com/link/57078-24228-256281-256292-256303-250524-250526-250528-251291/de/RKM4_007_0500/ulstate)

Farbe des Mantels	orange
Werkstoff des Mantels	PVC
halogenfrei nach EN 50267-2-3	✗
geschirmt	✗
Schweißfunkfest	✗
Außen Durchmesser des Kabels	5,0 mm
Leiteranzahl	4
Leitungsaufbau	4 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Leiteraufbau	32 x 0,10 mm
Flammwidrigkeit gemäß Norm	nein

## Bilder

### Zeichnung



### 4-polig 4 poles



1 = braun / brown  
2 = weiß / white  
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.