


## Produktinformation

### M12-Anschlussleitungen - Standard-Ausführungen, A- und U-codiert - RST 4-225/5 M

Industrial Connecting Solutions:Rund-Steckverbinder:M8, M12 Steckverbinder:M12 Steckverbinder:M12 Rund-Steckverbinder nach IEC 61076-2-101:Einseitig umspritzte M12-Steckverbinder:M12-Anschlussleitungen - Standard-Ausführungen, A- und U-codiert  
[https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24228-256281-256304-58429-58479-59578/de/RSGT\\_04-A-225-05/uistate](https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24228-256281-256304-58429-58479-59578/de/RSGT_04-A-225-05/uistate)

Name	
M12-Anschlussleitungen - Standard-Ausführungen, A- und U-codiert	
	
Aktor-/Sensor-Anschlussleitung, M12-Stecker, gerade Ausführung, mit selbstsicherndem Schraubverschluss und angespritztem Kabel, 4-polig, PUR-Mantel, 5 Meter	
Lieferinformationen	
Lieferstatus	bestellbar
Produktbeschreibung	
Typ	RST 4-225/5 M
Bestell-Nr.	11810
Beschreibung	Aktor-/Sensor-Anschlussleitung, M12-Stecker, gerade Ausführung, mit selbstsicherndem Schraubverschluss und angespritztem Kabel, 4-polig, PUR-Mantel, 5 Meter
Polzahl	4
Gehäusefarbe	schwarz transluzent
Produkteigenschaften	Vibrationsfestigkeit, Ölbeständigkeit, Schleppkettengeeignet
Klassifizierungen	
Belden-Brand	Lumberg-Automation
Eclass-ID	27260702
Mechanische Daten	
Art des Steckkontaktes	Stecker
Ausführung des Gehäuses	gerade
Gewindeart	M12
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss
Kodierung der M12-Rundsteckverbinder	A
LED-Anzeige vorhanden	✘
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur (Wert)	-25 °C ... 80 °C
Schutzart (IP), montiert	IP67
Verschmutzungsgrad	3
Werkstoffe	
Gehäusematerial / Griffkörper	TPU
Kontaktträgermaterial	TPU
Kontaktmaterial	CuSn
Kontaktmaterial - Oberflächenveredelung	unternickelt und vergoldet
Material Verschraubung / Mutter	CuZn, vernickelt
Elektrische Daten	
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Nennstrom	4 A bei 40°C Temperatur, UL und Derating beachten
Nennspannung	240 V
Bemessungsspannung	250 V
Prüfspannung	2,0 kV eff./60 s
Isolationswiderstand	> 1 GΩ
Zulassungen	
Zulassungen	UL

**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.