


## Produktinformation

### M12-Anschlussleitungen - Standard-Ausführungen, A- und U-codiert - RKWT 4-3-224/10 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/57078-24228-256281-256292-256304-58429-58479-59578/de/RKWT\\_04-A-224-10/ulistate](https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24228-256281-256292-256304-58429-58479-59578/de/RKWT_04-A-224-10/ulistate)

Name	
M12-Anschlussleitungen - Standard-Ausführungen, A- und U-codiert	
	
Aktor-/Sensor-Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelte Ausführung, mit selbstsicherndem Schraubverschluss und angespritztem Kabel, 4-polig, PUR-Mantel, 10 Meter	
Lieferinformationen	
Lieferstatus	bestellbar
Produktbeschreibung	
Typ	RKWT 4-3-224/10 M
Bestell-Nr.	29165
Beschreibung	Aktor-/Sensor-Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelte Ausführung, mit selbstsicherndem Schraubverschluss und angespritztem Kabel, 4-polig, PUR-Mantel, 10 Meter
Polzahl	3
Gehäusefarbe	schwarz transluzent
Produkteigenschaften	Vibrationsfestigkeit, Ölbeständigkeit, Schleppkettengeeignet
Klassifizierungen	
Belden-Brand	Lumberg-Automation
Eclass-ID	27260702
Mechanische Daten	
Art des Steckkontaktes	Kupplung
Ausführung des Gehäuses	gewinkelt
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
Material Dichtung	FKM
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



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/57078-24228-256281-256292-256304-58429-58479-59578/de/RKWT\\_04-A-224-10/ui/state](https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24228-256281-256292-256304-58429-58479-59578/de/RKWT_04-A-224-10/ui/state)

**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.