




Produktinformation Konfektionierbare M12-Steckverbinder - schirmbare Ausführungen Ausführungen - RKCS 5/9

Industrial Connecting Solutions: Rund-Steckverbinder: M8, M12 Steckverbinder: M12 Steckverbinder: M12 Rund-Steckverbinder nach IEC 61076-2-101: Konfektionierbare M12-

Steckverbinder: Konfektionierbare M12-Steckverbinder - schirmbare Ausführungen

https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24228-256281-256292-256304-58429-58478-59478/de/RKC-SS_559/ui/state

Name		Konfektionierbare M12-Steckverbinder - schirmbare Ausführungen
		
		Konfektionierbarer Steckverbinder, M12-Kupplung, gerade Ausführung, mit Schraubverschluss, schirmbar, Konfektionierung über Schraubklemmen.
Lieferinformationen		
Lieferstatus	bestellbar	
Produktbeschreibung		
Typ	RKCS 5/9	
Bestell-Nr.	56439	
Beschreibung	Konfektionierbarer Steckverbinder, M12-Kupplung, gerade Ausführung, mit Schraubverschluss, schirmbar, Konfektionierung über Schraubklemmen.	
Polzahl	5	
Gehäusefarbe	silber	
Klassifizierungen		
Belden-Brand	Lumberg-Automation	
Eclass-ID	27260702	
Mechanische Daten		
Art des Steckkontaktes	Kupplung	
Ausführung des Gehäuses	gerade	
Gewindeart	M12	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubklemmanschluss	
Kodierung der M12-Rundsteckverbinder	A	
LED-Anzeige vorhanden	✗	
Anschließbarer Leiter (ohne Aderendhülse)	max. 0,75 mm ²	
Kabelverschraubung für Kabelaußendurchmesser	4 mm ... 9 mm	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur (Wert)	-25 °C ... 90 °C	
Schutzart (IP), montiert	IP67	
Verschmutzungsgrad	3	
Werkstoffe		
Gehäusematerial / Griffkörper	GD-ZnAl, unterkupfert und vernickelt	
Kontaktträgermaterial	PBT	
Kontaktmaterial	CuZn	
Kontaktmaterial - Oberflächenveredelung	unterkupfert, CuSnZn	
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	60 V	
Bemessungsspannung (Wert)	63 V	
Prüfspannung	1,0 kV eff./60 s	
Isolationswiderstand	> 1 GΩ	
Lieferumfang bzw. Zubehör		
Zubehör gesondert zu bestellen	DMWKZ	

Belden Deutschland GmbH

Im Gewerbepark 2
58579 Schalksmühle
Germany
Telefon: +49 7127/14-1806
E-Mail: 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.