

## Produktinformation Konfektionierbare M12-Steckverbinder, Edelstahl- Ausführungen - RKCWN 4/9

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

Steckverbinder:Konfektionierbare M12-Steckverbinder, Edelstahl-Ausführungen

[https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24228-256281-256304-58429-58478-57028/de/RKCWN\\_4-9/ui/state](https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24228-256281-256304-58429-58478-57028/de/RKCWN_4-9/ui/state)

Name	
Konfektionierbare M12-Steckverbinder, Edelstahl-Ausführungen	
	
M12-Kupplung, gewinkelte Ausführung, mit Sechskant-Edelstahlverschraubung, Konfektionierung über Schraubklemmen – besonders für den Einsatz in Nahrungsmittelmaschinen geeignet –	
Lieferinformationen	
Lieferstatus	bestellbar
Produktbeschreibung	
Typ	RKCWN 4/9
Bestell-Nr.	30545
Beschreibung	M12-Kupplung, gewinkelte Ausführung, mit Sechskant-Edelstahlverschraubung, Konfektionierung über Schraubklemmen – besonders für den Einsatz in Nahrungsmittelmaschinen geeignet –
Polzahl	4
Gehäusefarbe	schwarz
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	✘
Anschließbarer Leiter (ohne Aderendhülse)	max. 0,75 mm <sup>2</sup>
anschließbarer Leiter (mit Aderendhülse)	0,14 mm <sup>2</sup> mm <sup>2</sup>
Kabelverschraubung für Kabelaußendurchmesser	4,0 mm ... 8,0 mm
Kabelverschraubung Anschlussgewinde	SW 19
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur (Wert)	-25 °C ... 90 °C
Schutzart (IP), montiert	IP67
Verschmutzungsgrad	3
Werkstoffe	
Gehäusematerial / Griffkörper	PBT
Kontaktträgermaterial	PBT
Kontaktmaterial	CuZn
Kontaktmaterial - Oberflächenveredelung	unterkupfert, CuSnZn
Material Verschraubung / Mutter	Edelstahl
Material Dichtung	FKM
Elektrische Daten	
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Nennstrom	4 A bei 40°C Temperatur, UL und Derating beachten
Nennspannung	240 V
Bemessungsspannung (Wert)	250 V



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

Steckverbinder: Konfektionierbare M12-Steckverbinder, Edelstahl-Ausführungen

[https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24228-256281-256292-256304-58429-58478-57028/de/RKCWN\\_4-9/uistate](https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24228-256281-256292-256304-58429-58478-57028/de/RKCWN_4-9/uistate)

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.