


Produktinformation

Konfektionierbare M12-Steckverbinder, Edelstahl-Ausführungen - RKCWN 5/7

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_5-7/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 5/7
Bestell-Nr.	28331
Beschreibung	M12-Kupplung, gewinkelte Ausführung, mit Sechskant-Edelstahlverschraubung, Konfektionierung über Schraubklemmen – besonders für den Einsatz in Nahrungsmittelmaschinen geeignet –
Polzahl	5
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 ²
anschließbarer Leiter (mit Aderendhülse)	0,14 mm ² mm ²
Kabelverschraubung für Kabelaußendurchmesser	3,0 mm ... 6,5 mm
Kabelverschraubung Anschlussgewinde	SW 15
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	60 V
Bemessungsspannung (Wert)	63 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_5-7/uistate

Prüfspannung	1,5 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

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.