

Produktinformation

WRKT - WRKT 3-520/2 M

Industrial Connecting Solutions: Rund-Steckverbinder: M8, M12 Steckverbinder: M12 Steckverbinder: M12 Rund-Steckverbinder nach IEC 61076-2-101: Einseitig umspritzte M12-Steckverbinder, Wash-down Serie: Buchsen: WRKT

http://www.e-catalog.beldensolutions.com/link/57078-24228-256281-256292-256304-58429-377805-377664-377756/de/WRKGT_03-520-02/uistate

Name	WRKT
	
	Aktor-/Sensor-Anschlussleitung, M12-Buchse, gerade Ausführung, mit Schraubverschluss und angespritztem Kabel, Sechskantmutter aus Edelstahl, besonders für den Einsatz in Wash-down-Applikationen geeignet, 3-polig, TPE-V-Mantel, flammwidrig, orange, 2 Meter.
Lieferinformationen	
Lieferstatus	bestellbar
Produktbeschreibung	
Typ	WRKT 3-520/2 M
Bestell-Nr.	934 733-001
Beschreibung	Aktor-/Sensor-Anschlussleitung, M12-Buchse, gerade Ausführung, mit Schraubverschluss und angespritztem Kabel, Sechskantmutter aus Edelstahl, besonders für den Einsatz in Wash-down-Applikationen geeignet, 3-polig, TPE-V-Mantel, flammwidrig, orange, 2 Meter.
Hinweis	Technische Änderungen vorbehalten. Der Einsatz der Produkte in aggressiven Medien ist im Einzelfall zu überprüfen. UL Zertifizierungen wurden beantragt.
Polzahl	3
Gehäusefarbe	weiß
Produkteigenschaften	Vibrationsfestigkeit, Ölbeständigkeit
Klassifizierungen	
Belden-Klasse	M12-Anschlussleitungen, Wash-down Serie
Belden-Brand	Lumberg-Automation
Mechanische Daten	
Art des Steckkontaktes	Kupplung
Ausführung des Gehäuses	gerade
Gewindeart	M12
Kodierung der M12-Rundsteckverbinder	A
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur (Wert)	-40 °C ... 90 °C
Umgebungstemperatur (Erklärung)	gemäß UL; Steckverbinder für Betriebstemperaturen von -40°C bis +105°C gemäß VDE ausgelegt
Schutzart (IP), montiert	IP67, IP68, IP69k (IEC 60529)
Verschmutzungsgrad	3
Werkstoffe	
Gehäusematerial / Griffkörper	PP
Kontaktträgermaterial	PP
Kontaktmaterial	CuZn
Kontaktmaterial - Oberflächenveredelung	Cu/Au
Material Verschraubung / Mutter	Edelstahl
Elektrische Daten	
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Nennstrom	4 A bei 40°C
Bemessungsspannung	250 V
Prüfspannung	2,5 kV eff./60 s
Isolationswiderstand	> 1 GΩ
Zulassungen	
Zulassungen	UL, ECOLAB
RoHS 2002/95/EG konform	ja
Kabel	
Kabellänge	2 m

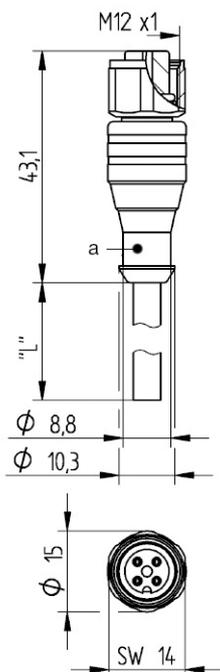
Industrial Connecting Solutions: Rund-Steckverbinder: M8, M12 Steckverbinder: M12 Steckverbinder: M12 Rund-Steckverbinder nach IEC 61076-2-101: Einseitig umspritzte M12-Steckverbinder, Wash-down Serie: Buchsen: WRKT

http://www.e-catalog.beldensolutions.com/link/57078-24228-256281-256292-256304-58429-377805-377664-377756/de/WRKGT_03-520-02/uistate

Kabelbezeichnung	520
Kabelbeschreibung	Steuerleitung
Farbe des Mantels	orange
Werkstoff des Mantels	TPE-V
halogenfrei nach EN 50267-2-3	✗
geschirmt	✗
Schweißfunkenfest	✗
Außendurchmesser des Kabels	4,3 mm
Leiteranzahl	3
Leitungsaufbau	3 x 0,25 mm ²
Leiterraufbau	0,10 mm
Flammwidrigkeit gemäß Norm	ja

Bilder

Zeichnung



*a Protective hose mounting
Schutzschlauchmontage

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.