


Produktinformation

RST-RKT - RST 4-RKT 4-225/2 M

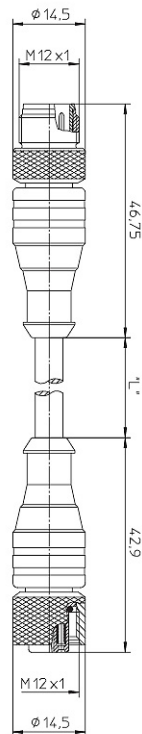
Industrial Connecting Solutions: Leitungen und Adapter: Verbindungs- und Datenleitungen: M8, M12, M23, Ventilstecker - Verbindungsleitungen: M12 Stecker auf M12 Buchse: RST-RKT

https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24228-256254-248344-248345-248349-250841/de/RST4_RKT44_225_0200/uistate

Name	RST-RKT
	
	Verbindungsleitung für Aktoren und Sensoren, M12-Stecker, mit selbstsicherndem Schraubverschluss, gerade Ausführung, 4-polig, M12 Kupplung, mit selbstsicherndem Schraubverschluss, gerade Ausführung, 4-polig, PUR Mantel, halogenfrei, schwarz, 2 Meter.
Lieferinformationen	
Lieferstatus	bestellbar
Produktbeschreibung	
Typ	RST 4-RKT 4-225/2 M
Bestell-Nr.	11825
Beschreibung	Verbindungsleitung für Aktoren und Sensoren, M12-Stecker, mit selbstsicherndem Schraubverschluss, gerade Ausführung, 4-polig, M12 Kupplung, mit selbstsicherndem Schraubverschluss, gerade Ausführung, 4-polig, PUR Mantel, halogenfrei, schwarz, 2 Meter.
Hinweis	Ein Einsatz der Produkte in aggressiven Medien ist im Einzelfall zu überprüfen.
Polzahl	4
Gehäusefarbe	schwarz transluzent
Gehäusefarbe, Seite 2	schwarz transluzent
Produkteigenschaften	Vibrationsfestigkeit, Schleppketteneignet, Ölbeständigkeit
Klassifizierungen	
Belden-Brand	Lumberg-Automation
Mechanische Daten	
Art des Steckkontaktes	Stecker
Art des Steckkontaktes, Seite 2	Kupplung
Ausführung des Gehäuses	gerade
Ausführung des Gehäuses, Seite 2	gerade
Gewindeart	M12
Gewindeart, Seite 2	M12
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Steckverbinder M12
Ausführung des elektrischen Anschlusses, Seite 2	Steckverbinder M12
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
Gehäusematerial/Griffkörper, Seite 2	TPU
Kontaktträgermaterial	TPU
Kontaktträgermaterial, Seite 2	TPU
Kontaktmaterial	CuZn
Kontaktmaterial - Oberflächenveredelung	unternickelt und 0,3 µm vergoldet
Kontaktmaterial, Seite 2	CuSn
Kontaktmaterial - Oberflächenveredelung, Seite 2	unternickelt und 0,3 µm vergoldet
Material Verschraubung / Mutter	CuZn, vernickelt
Material Dichtung	FKM (Kupplung)
Elektrische Daten	
Nennstrom	4 A bei 40°C

Industrial Connecting Solutions: Leitungen und Adapter: Verbindungs- und Datenleitungen: M8, M12, M23, Ventilstecker - Verbindungsleitungen: M12 Stecker auf M12 Buchse: RST-RKT
https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24228-256254-248344-248345-248349-250841/de/RST4_RKT4_225_0200/ui.state

Nennspannung	240 V
Bemessungsspannung	250 V
Prüfspannung	2,0 kV eff./60 s
Isolationswiderstand	> 1 GΩ
Zulassungen	
Zulassungen	UL
RoHS 2002/95/EG konform	ja
Kabel	
Kabellänge	2 m
Kabelbezeichnung	225
Kabelbeschreibung	Leitung für Sensoren und Aktoren
Farbe des Mantels	schwarz
Werkstoff des Mantels	PUR
halogenfrei nach EN 50267-2-3	✓
geschirmt	✗
Schweißfunkenfest	✗
Außendurchmesser des Kabels	4,7 mm
Leiteranzahl	4
Leitungsaufbau	4 x 0,34 mm ²
Leiteraufbau	43 x ø 0,10 mm
Flammwidrigkeit gemäß Norm	ja

Bilder
Zeichnung


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.