


Produktinformation

RST 5-3-VBD 1A-1-2-226 - RST 5-3-VBD 1A-1-2-226/1 M

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

Ventilstecker nach DIN EN 175301-803, Bauform B: RST 5-3-VBD 1A-1-2-226

https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24228-256254-248344-248345-251992-251994-252342/de/RST53_VBD1A12_226_0100/ui/state

Name	RST 5-3-VBD 1A-1-2-226
	
	Aktor-Verbindungsleitung, M12-Stecker mit selbstsicherndem Schraubverschluss und Ventilstecker nach DIN EN 175301-803, Bauform B, 3-polig, Kabelabgang 180°, Schutzbeschaltung durch Varistor (LED gelb), PUR Mantel, halogenfrei, schwarz, 1 Meter.
Lieferinformationen	
Lieferstatus	bestellbar
Produktbeschreibung	
Typ	RST 5-3-VBD 1A-1-2-226/1 M
Bestell-Nr.	11987
Beschreibung	Aktor-Verbindungsleitung, M12-Stecker mit selbstsicherndem Schraubverschluss und Ventilstecker nach DIN EN 175301-803, Bauform B, 3-polig, Kabelabgang 180°, Schutzbeschaltung durch Varistor (LED gelb), PUR Mantel, halogenfrei, schwarz, 1 Meter.
Hinweis	Ein Einsatz der Produkte in aggressiven Medien ist im Einzelfall zu überprüfen.
Polzahl	3
Gehäusefarbe	schwarz
Gehäusefarbe, Seite 2	schwarz transluzent
Produkteigenschaften	Ölbeständigkeit, Schleppketteneignung
Klassifizierungen	
Belden-Brand	Lumberg-Automation
Mechanische Daten	
Art des Steckkontaktes	Stecker
Art des Steckkontaktes, Seite 2	Stecker
Ausführung des Gehäuses	gerade
Ausführung des Gehäuses, Seite 2	Ventil B
Gewindeart	M12
Gewindeart, Seite 2	sonstige
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss
Ausführung des elektrischen Anschlusses, Seite 2	Ventilstecker
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	PBT
Kontaktmaterial	CuZn (M12)
Kontaktmaterial - Oberflächenveredelung	unternickelt und 0,3 µm vergoldet
Kontaktmaterial, Seite 2	CuZn
Kontaktmaterial - Oberflächenveredelung, Seite 2	unternickelt und verzinkt
Material Verschraubung / Mutter	CuZn, vernickelt
Elektrische Daten	
Nennstrom	4 A bei 40°C

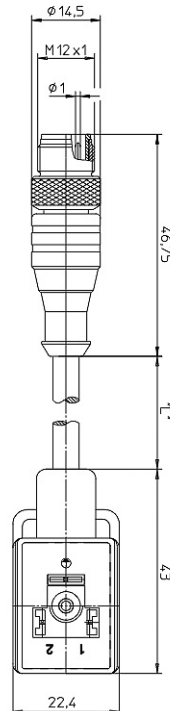
Industrial Connecting Solutions: Leitungen und Adapter: Verbindungs- und Datenleitungen: M8, M12, M23, Ventilstecker - Verbindungsleitungen: M12 Stecker auf Ventilsteckverbinder: M12 auf Ventilstecker nach DIN EN 175301-803, Bauform B: RST 5-3-VBD 1A-1-2-226

https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24228-256254-248344-248345-251992-251994-252342/de/RST53_VBD1A12_226_0100/ulistate

Nennspannung	24 V
Bemessungsspannung	32 V
Prüfspannung	1,5 kV eff./60 s
Isolationswiderstand	> 1 GΩ
Zulassungen	
Zulassungen	UL
Kabel	
Kabellänge	1 m
Kabelbezeichnung	226
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	4,6 mm
Leiteranzahl	3
Leitungsaufbau	3 x 0,50 mm ²
Leiteraufbau	16 x 0,20 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.