


Produktinformation

RST-RKT - RST 3-RKT 4-3-224/1 M

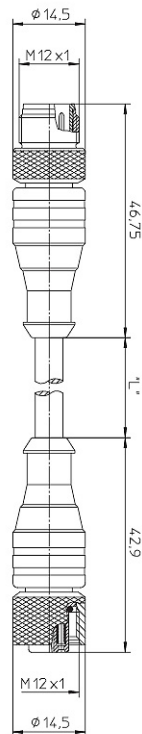
Industrial Connecting Solutions: Leitungen und Adapter: Verbindungs- und Datenleitungen: M8, M12, M23, Ventilstecker - Verbindungsleitungen: M12 Stecker auf M12 Buchse: RST-RKT

https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24228-256254-248344-248345-248349-250841/de/RST3_RKT43_224_0100/uistate

| | |
|--|--|
| Name | RST-RKT |
| |  |
| | Verbindungsleitung für Aktoren und Sensoren, M12-Stecker, mit selbstsicherndem Schraubverschluss, gerade Ausführung, 3-polig, M12 Kupplung, mit selbstsicherndem Schraubverschluss, gerade Ausführung, 3-polig, PUR Mantel, halogenfrei, schwarz, 1 Meter. |
| Lieferinformationen | |
| Lieferstatus | bestellbar |
| Produktbeschreibung | |
| Typ | RST 3-RKT 4-3-224/1 M |
| Bestell-Nr. | 40187 |
| Beschreibung | Verbindungsleitung für Aktoren und Sensoren, M12-Stecker, mit selbstsicherndem Schraubverschluss, gerade Ausführung, 3-polig, M12 Kupplung, mit selbstsicherndem Schraubverschluss, gerade Ausführung, 3-polig, PUR Mantel, halogenfrei, schwarz, 1 Meter. |
| Hinweis | Ein Einsatz der Produkte in aggressiven Medien ist im Einzelfall zu überprüfen. |
| Polzahl | 3 |
| 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/RST3_RKT43_224_0100/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 | 1 m |
| Kabelbezeichnung | 224 |
| 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 | 4,3 mm |
| Leiteranzahl | 3 |
| Leitungsaufbau | 3 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.