

Beschreibung

Der SRT-38 ist ein zuverlässiges, kosteneffizientes und bewährtes Produkt, das hervorragende Leistung für zahlreiche Anwendungsfälle bietet. Aufgrund seines einzigartigen Designs ist der Schleifring äußerst vielseitig. Er besitzt eine Durchgangsbohrung und kann Leistung und Signale effektiv übertragen. Einsatzgebiete sind im Allgemeinen in Verpackungs-, Etikettierungs- und Füllmaschinen sowie in Verbindung mit einer Drehdurchführung.

| Modellreihe | Branche | Anwendung |
|-------------|--------------|-----------------------------------|
| SRT-38 | Verschiedene | Verpackung, Automation, Drehtisch |

Elektrische Eigenschaften

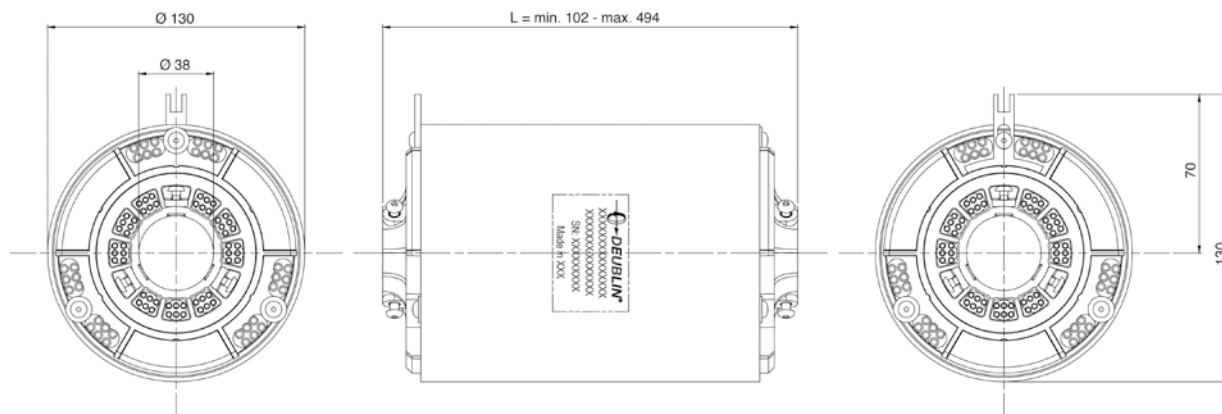
| | |
|---|---|
| Elektrische Kanäle | Bis zu 36 |
| Spannung, maximal | 600 VAC/DC für Leistung – 30VDC für Signale |
| Stromstärke, maximal im Beharrungszustand | 10 A Leistung, 5 A Signal |
| Datenübertragungsgeschwindigkeit | Bis zu 100 Mbit/s für Signale |
| Leiterring | Silber / Vergoldete Kupferlegierung |
| Bürstenkontakt | Legierung Monofilament oder Polyfilament |
| Verdrahtung | 1 mm ² für Leistung / 0,34 mm ² für Signale |
| Verbindung, Stator | Freie Anschlussadern |
| Verbindung, Rotor | Freie Anschlussadern |

Mechanische Eigenschaften

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Drehzahl, maximal | 250 U/min |
| Drehrichtung | Bidirektional |
| Schutzart | Standard IP51 - Max IP68 |
| Montageausrichtung | Vertikal oder horizontal |
| Betriebstemperatur | -20 °C bis +80 °C |
| Temperatur bei Lagerung | -40 °C bis +90 °C |
| Material, Gehäuse | PA66 Glasfaser verstärkt |
| Material, Rotor | PA66 Glasfaser verstärkt |
| Material, Abdeckung | Aluminium |

Versionen

| | |
|-------------------|--|
| SRT-38 (Standard) | 0.5 m lange freie Adern |
| Optionen | Stecker an freien Adernenden, freie Kabelenden mit und ohne Stecker, lackierte Gehäuse, freie Aderlängen, kundenspezifische Verdrehungssicherung |



Diese Serie umfasst zusätzliche Modelle. Wenden Sie sich für nähere Informationen an eine Deublin-Niederlassung in Ihrer Nähe, Ihren Distributor oder besuchen Sie www.deublin.eu

„Deublin“ und das Deublin Logo sind Warenzeichen der Deublin Company und eingetragen in den Vereinigten Staaten von Amerika und anderen Ländern.