

Modell/Serie: SRH Slip-Ring Nummer: SRH-11B_EU_DE

Stand: Rev. 11

Beschreibung

Der SRH-11B ist ein zuverlässiges, kostengünstiges und bewährtes Produkt, das für viele Anwendungen eine hervorragende Leistung bietet. Aufgrund seines einzigartigen Designs ist dieser Schleifring sehr vielseitig. Er kann sowohl Signale als auch Leistung effektiv übertragen. Er wird häufig bei Verpackungs-, Etikettier- und Abfüllmaschinen eingesetzt, sowie in Kombination mit Drehdurchführungen.

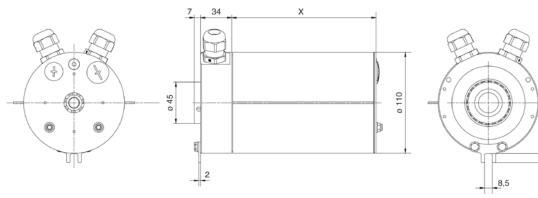
Modellreihe Branche Anwendung

SRH-11B Verschiedene Verpackung, Automatisierung, Drehtisch

Elektrische Eigenschaften	
Elektrische Kanäle	Bis zu 25
Spannung, maximal	500 VAC/DC für Leistung – 30VDC für Signale
Stromstärke, max. im Beharrungs- zustand	10/20 A Leistung, 1 A Signal
Datenübertragungsgeschwindigkeit	Bis zu 10 Mbit/s für Signale
Leiterring	Bronze (Leistung) - versilbert (Signal)
Bürstenkontakt	Metallgraphit (Leistung) – Silbergraphit (Signal)
Verdrahtung	Entsprechend Leistung & Signal
Verbindung, Stator	Kabelanschluss
Verbindung, Rotor	Kabelanschluss

Mechanische Eigenschaften	
Drehzahl, max.	200 U/min
Drehrichtung	Bidirektional
Schutzart	IP55
Einbaulage	Vertikal oder horizontal
Betriebstemperatur	-20 °C bis +70 °C
Temperatur bei Lagerung	-40 °C bis +80 °C
Material, Gehäuse	Aluminium
Material, Rotor	Aluminum / verzinkter Stahl
Material, Abdeckung	Aluminium

Versionen	
Standard	3 m lange Anschlussleitungen jeweils an Rotor und Gehäuse
Optionen	Steckverbinder, Montageflansche, Anschluss- leitungslänge, Gewindeanschluss G 1", kunden- spezifische Verdrehsicherung, interne Heizung für Niedrigtemperatur-Anwendungen, Edelstahl Edition (IP67).



Wert "X" ist abhängig von der Anzahl der Kanäle