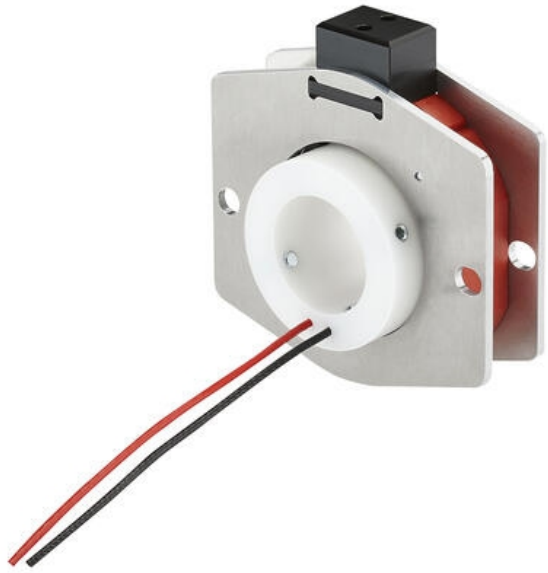
OEM Automatic Sp. z o.o.
ul. Działkowa 121 A, 02-234 Warszawa
+48 22 863 27 22 | info@pl.oem.se | www.oemautomatic.pl

SR085B PIERŚCIENIE ŚLIZGOWE

Złącze obrotowe

SR085B-20-04-105
SR085B



- Średnica zewnętrzna 85 mm
- Maks. 10 kanałów
- Maks. prędkość obrotowa 200 rpm
- Maks. średnica otworu 34 mm
- IP40, odstęp serwisowy 100 mln obrotów

OPIS PRODUKTU

Pierścienie ślizgowe służą do transmisji zasilania, sygnałów lub danych z elementu stacjonarnego (stałego) do elementu rotującego. Transmisja między elementem stałym a rotującym odbywa się poprzez kontakt ślizgowy i jest wyjątkowo niezawodna. Modułowa budowa pozwala na swobodne dobieranie do potrzeb klienta ilości kanałów przysyłających dane lub moc (max. 10). Pierścień wykonany w technlogii bezłożyskowej co zwiększa opłacalność i elastyczność rozwiązania. Doskonały do stosowania w stołach obrotowych, robotach, aplikacjach wolnoobrotowych itp. Długi okres żywotności – aż do 500 milionów cykli, szeroki zakres temperatur pracy od 0º do +75º C.
SR085B Kubler
• Średnica zewnętrzna: 85 mm
• Mak. stopień ochrony: IP40
• Kanały: 10 kanałów
• Temperatura pracy: 0 °C do +75 °C
• Wytrzymałość dielektryczna:1000 V 60 sek.
• Odstęp serwisowy: 100 mln obrotów
• Obciążalność prądowa: 16 A przy 240 V
• Maks. średnica otworu: 34 mm
• Maks. prędkość obrotowa: 200 rpm

W celu określenia numeru katalogowego proszę o zapoznanie się z poniższymi informacjami.

SR085B	-	XX	-	XX	-	1	0	X	-	V100
		Ⓐ		Ⓑ		Ⓒ	Ⓓ	Ⓔ		Ⓕ

Ⓐ Type of mounting
20 = hollow shaft, ø 20 mm [0.79“]
24 = hollow shaft, ø 24 mm [0.94“]
25 = hollow shaft, ø 25 mm [0.98“]
30 = hollow shaft, ø 30 mm [1.18“]
34 = hollow shaft, ø 34 mm [1.34“]
(other options on request)

Ⓑ Number of channels
max. 10 channels

Ⓒ Max. load current
1 = 16 A, 240 V AC/DC

Ⓓ Mounting position
0 = any

Ⓔ Contact material
3 = silver / precious metal
5 = copper / bronze

Ⓕ Version number (options)
V100 = without options
>V100 = options on request
;

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Max. temperatura pracy	75 °C
Min. temperatura pracy	0 °C
Rezystancja połączenia kanału	1 Ω
Speed OF Rotation	200 rpm
Średnica wału przelotowego max	34 mm
Stopień ochrony IP	IP40
Test napięciowy	1 kV/m
Żywotność	100000000 obrotów

