

Descrição

O SRC-40 é um produto confiável, econômico e comprovado que busca oferecer ao consumidor a máxima eficiência em termos de modularidade.

Um slip ring especialmente adequado para ser equipado com uniões rotativas. Este produto é adequado para passagem de sinal ou potência até um máximo de 60A. Os blocos de terminais no lado do estator e do rotor permitem uma conexão / desconexão fácil e rápida.

Família	Indústria	Aplicação
SRC-40	Embalagem - Energia Eólica	Embalagem, Automação, Mesas Rotativas, Turbinas Eólicas

Características Elétricas

Composição máxima	99 anéis
Voltagem máxima	880 VAC/DC para potência – 190 VDC para sinal
Corrente máxima, estado estacionário	60 A potência, 5 A sinal
Velocidade de Comunicação de Dados	Até 100 Mbps para sinal
Anel Condutor	Liga de cobre banhada a ouro
Escovas de contato	Monofilamento ou polifilamento de liga, Escovas de carvão
Fiação	Até 10 mm ² para potência / 0,34 mm ² para sinal
Conexão, estator	Conector / fios soltos
Conexão, rotor	Conector / fios soltos

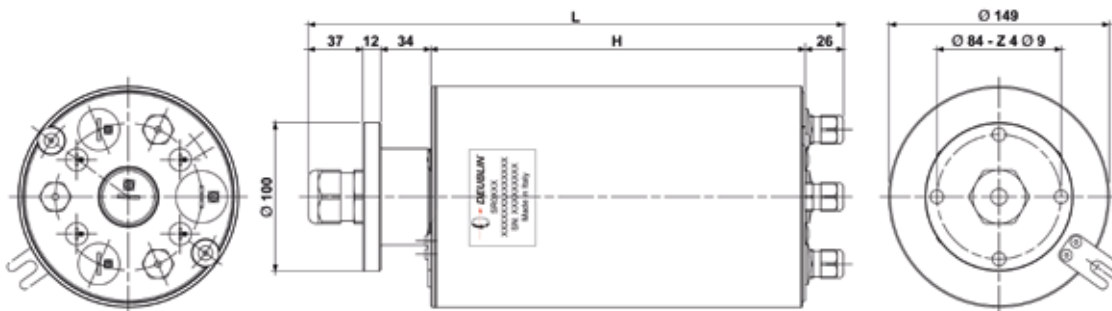
Características Mecânicas

Rotação máxima	250 RPM
Sentido de Rotação	Bi-Direcional
Classificação IP	IP55 padrão - máx. IP68
Orientação de Montagem	Vertical ou Horizontal
Temperatura de Operação	-20 °C a +80 °C
Temperatura de armazenamento	-40 °C a +90 °C
Material da Carcaça	Alumínio Anodizado
Material do Rotor	Alumínio Anodizado
Material da Tampa	Alumínio Anodizado



Versões

SRC-40 (padrão)	Conexão prensa-cabo em ambos os lados, 3m de cabos
Opções	Thru Bore, prensa-cabos, flanges de montagem, tampas pintadas, comprimento dos cabos, anti-rotação personalizada, aquecedor interno para aplicações de baixa temperatura



Tamanho	L	H
SRC-40 S	262	153
SRC-40 M	362	253
SRC-40 L	462	353

Esta série inclui modelos adicionais.
Para obter mais informações, entre em contato com a Planta / Distribuidor Deublin mais próximo ou em www.deublin.com

"Deublin" e o logotipo Deublin são marcas comerciais da Deublin Company e estão registradas nos Estados Unidos e em outros países.