

Descrição

O SRC-30 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-30 | Embalagem | Embalagem, Automação, Mesas Rotativas |

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 4 mm ² para potência / 0,34 mm ² para sinal |
| Conexão, estator | Conector / fios soltos |
| Conexão, rotor | Conector / fios soltos |

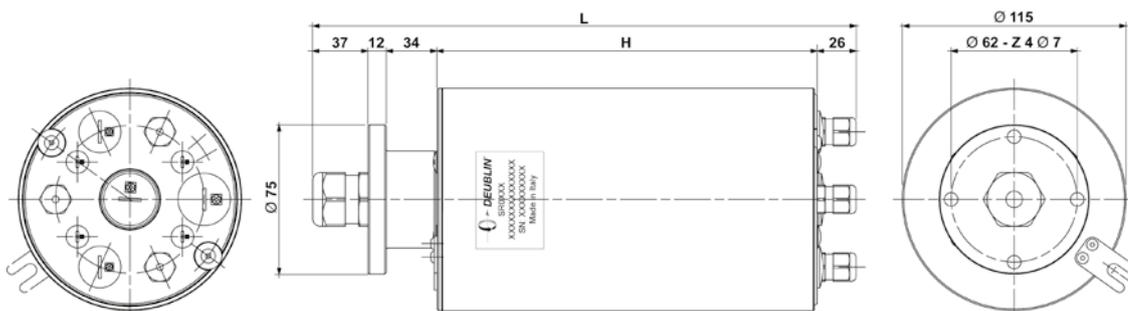
Características Mecânicas

| | |
|------------------------------|-------------------------|
| 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-30 (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-30 S | 262 | 153 |
| SRC-30 M | 362 | 253 |
| SRC-30 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.