

Módulo rotativo ERMB-32

Número de referência: 552708

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	32
Construção	Módulo de rotação eletromecânico Com correia dentada
Posição de montagem	Qualquer um
Ângulo de rotação	Infinito
Relação de transmissão	3:1
Precisão de repetição	±0,03 °
Detecção de posição	Para sensores indutivos
Momento de inércia permissível	1 kgm ²
Peso do produto	3250 g
Diâmetro do pinhão de ataque	12 mm
Passo da correia dentada	5 mm
Velocidade de saída máx.	300 1/min
Velocidade de entrada máx.	900 1/min
Torque de saída máx.	25.5 Nm
Torque de acionamento máx.	8.5 Nm
Acionamento de torque sem carga	0.5 Nm
Nível de proteção	IP20
Nível de ruído	53 dB(A)
Temperatura ambiente	-10 oC...60 oC
Em conformidade com LABS	VDMA24364 zona III
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da caixa	Liga de alumínio forjada Anodizado
Material do eixo de acionamento	Liga de alumínio forjada Anodizado
Material do eixo motor	Aço inoxidável de liga alta
Material da tampa	Liga de alumínio forjada Anodizado
Material da correia dentada	Policloropreno com fibra de vidro