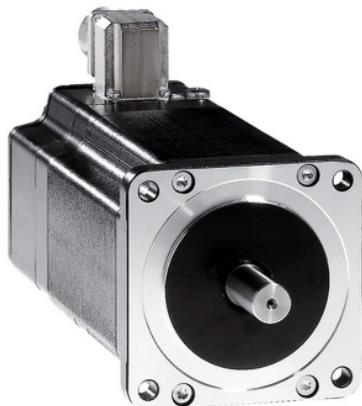


Hoja de datos del producto

Características

BRS39AWS0889

3-phase stepper motor - 4.52 Nm - shat Ø
9.5mm - 3000 RPM



Principal

Compatibilidad de gama	Lexium SD3
Tipo de producto o componente	Motor de control de movimiento
Nombre abreviado del equipo	BRS3
Máximo velocidad mecánica	3000 rpm
Tipo de motor	Motor paso a paso trifásico
Número de polos de motor	6
Soporte de montaje	Reborde
Tamaño brida motor	85 mm
Diámetro de base de fijación de centrado	60 mm

Complementario

Profundidad del collar	2 mm
Número de agujeros de montaje	4
Diámetro agujeros de montaje	6,5 mm
Diámetro del círculo de los agujeros de montaje	98,99 mm
Segundo eje	Sin extremo de segundo eje
Longitud de eje	30 mm
Frecuencia inicial máxima	5,3 kHz
Fuerza máxima axial Fa	175 N - tipo de cable: fuerza frente a la tensión) 30 N - tipo de cable: presión de fuerza)
Vida de servicio en horas	20000 H - tipo de cable: cojinete)
Aceleración angular	200000 rad/s ²

Entorno

Normas	IEC 50347 IEC 60072-1
Tipo de refrigeración	Conven natural
Temperatura ambiente de operación	-25...40 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-25...70 °C
Altitud máxima de funcionamiento	<= 1000 m sin reducción de la potencia nominal
Humedad relativa	15...85 % sin condensación
Resistencia a las vibraciones	A acorde a IEC 60034-14 20 m/s ² máximo
Clasif. de temperatura	F bobinado acorde a IEC 60034-1

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	21,0 cm
Paquete 1 Ancho	18,0 cm
Paquete 1 Longitud	35,6 cm
Paquete 1 Peso	4,5 kg