Hoja de datos del producto MH31901P01A2200 Características

Servo motor MH3 -IEC 190 mm -36,9 Nm -3000 rpm -eje liso -sin freno -doble conector acodado orientable - encoder abs ST 128b SinCos -IP65/IP65





Р	ri	r	ıci	ip	al
_					

Compatibilidad de gama	PacDrive 3
Nombre abreviado del equipo	MH3
Tipo de producto o componente	Servo motores CA

Complementario

3800 rpm
115 V
Trifásica
23,2 A
30 N.m, 115 V, trifásica
6750 W
110 N.m, 115 V, trifásica
5,18 W, 400 V 5,18 W, 480 V
16,5 N.M para LXM62, 400 V, 3 fases 16,5 N.M para LXM62, 480 V, 3 fases 16,5 N.M para LXM62DC13C21000, 400 V, 3 fases 16,5 N.m para LXM62DC13C21000, 480 V, 3 fases
3000 rpm para LXM62, 400 V, 3 fases 3000 rpm para LXM62, 480 V, 3 fases 3000 rpm para LXM62DC13C21000, 400 V, 3 fases 3000 rpm para LXM62DC13C21000, 480 V, 3 fases
89,6 A
Eje suave
Sin extremo de segundo eje
38 mm
80 mm
IP65 estándar
SinCos Hiperface univuelta
128 periods
Sin
Reborde estándar internacional
190 mm
Conectores de ángulo derecho rotatorios
1,3 N.m/A en 120 °C
87,6 V/krpm
10
67,7 kg.cm²

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no prefende ser un sustituto de, y no se va a usars para defermina la idonedad y la fabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Est esponsabilidad de los usuarios o integradores realizar el analisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productoses en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Resistencia del estator	0,24 Ohm
Inductancia del estator	5,08 mH
Constante de tiempo eléctrica de estator	19,7 ms
Fuerza radial máxima (Fr)	2900 N en 1000 rpm 2750 N en 2000 rpm 2650 N en 3000 rpm 2600 N en 4000 rpm
Tipo de refrigeración	Conven natural
Longitud	190 mm
Diámetro de base de fijación de centrado	180 mm
Profundidad del collar	4 mm
Número de agujeros de montaje	4
Diámetro agujeros de montaje	14 mm
Diámetro del círculo de los agujeros de montaje	215 mm
Peso del producto	33 kg

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	40,0 cm
Paquete 1 Ancho	30,0 cm
Paquete 1 Longitud	79,5 cm
Paquete 1 Peso	19,2 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium	
Reglamento REACh	☑ Declaración De REACh	
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)	
Sin mercurio	Sí	
Normativa de RoHS China	☑ Declaración RoHS China	
Información sobre exenciones de RoHS	₫Sí	
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto	
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas	
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.	
Sin PVC	Sí	