Motion servo drive - Lexium 62 - controlador simple estándar - HW STO SIL3 PLe - 130A





Principal

Gama de producto	Paquete 250	
Nombre abreviado del equipo	LXM 62	
Tipo de producto o componente	Cable prefabricado de un solo extremo	

Motor servo SH3 - tipo de cable: 140 mm, 4 optimized in terms of torque and

Complementario

Compatibilidad del producto

	speed
	Motor servo SH3 - tipo de cable: 205 mm, 1 optimized in terms of torque and
	speed Motor servo SH3 - tipo de cable: 205 mm, 2 optimized in terms of torque and
	speed
	Motor servo SH3 - tipo de cable: 205 mm, 3 optimized in terms of torque and speed
	Motor servo MH3 - tipo de cable: 140 mm, 2 optimized in terms of torque and speed
	Motor servo MH3 - tipo de cable: 140 mm, 3 optimized in terms of torque and speed
	Motor servo MH3 - tipo de cable: 190 mm, 1 optimized in terms of torque and speed
	Motor servo MH3 - tipo de cable: 190 mm, 2 optimized in terms of torque and speed
	Motor servo MH3 - tipo de cable: 190 mm, 3 optimized in terms of torque and speed Motor servo SHS
Número de fases de la red	Trifásica
[Us] rated supply voltage (through power supply module)	400 V - tipo de cable: - 1010 %) para trifásica 230 V - tipo de cable: - 1010 %) para trifásica
module)	230 V - tipo de cable: - 1010 %) para 1 fase
Frecuencia de alimentación	50/60 Hz - 55 %
Corriente de salida en continuo	50 A en 4 kHz
3 picos corriente de salida	130 A en 4 kHz
Potencia continua	24,7 kW
Potencia nominal	24,7 kW
Frecuencia de corte	8 kHz
Categoría de sobretensión	III
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Terminal, capacid sujeción: 0.215 mm², AWG 24AWG 16 - tipo de cable: CN4)
	Terminal, capacid sujeción: 0.516 mm², AWG 20AWG 6 - tipo de cable: CN5)
	Terminal, capacid sujeción: 0.7516 mm², AWG 18AWG 6 - tipo de cable: CN6)
	Terminal, capacid sujeción: 0.26 mm², AWG 24AWG 10 - tipo de cable: CN7)
Par de apriete	CN1, estado 1 2,5 N.m
Número de entradas	2 digital
	2 touch probe
Voltaje entrada	24 V CC for - 2030 %
Número de salidas	2 digital
-	

Tensión de salida	24 V CC	
Función de seguridad	STO (par seguro desactivado)	
Interfaz de comunicación	SERCOS III, integrado	
Profundidad	270 mm	
Altura	310 mm	
Ancho	89,5 mm	
Peso del producto	6,8 kg	

Entorno

LITOTTIO	
Normas	UL 508C
	IEC 61800-5-1
	ISO 13849-1
	IEC 61508
	IEC 61800-3
	IEC 62061
	IEC 61800-5-2
	IEC 62061
	ISO 13849-2
	CSA C22.2 No 14
Certificaciones de producto	CSA[RETURN]UL[RETURN]CE[RETURN]generador[RETURN]TÜV
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 60529
Resistencia a las vibraciones	10 m/s² acorde a IEC 60721-3-3
Resistencia a los choques	100 m/s² acorde a IEC 60721-3-3
Grado de contaminación	2 acorde a IEC 61800-5-2
Características ambientales	3K3 acorde a IEC 60721-3-3
Humedad relativa	585 %
Temperatura ambiente de operación	555 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	17,2 cm
Paquete 1 Ancho	32,5 cm
Paquete 1 Longitud	42,5 cm
Paquete 1 Peso	7,545 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S06
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	75,000 cm
Paquete 2 Ancho	60,000 cm
Paquete 2 Longitud	80,000 cm
Paquete 2 Peso	53,770 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	☑ Información De Fin De Vida Útil
Sin PVC	Sí