Hoja de datos del producto LXM62DU60C21000 Características

Motion servo drive - Lexium 62 - controlador simple estándar HW STO SIL3 PLe - 6A





Principal

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

Complementario

Compatibilidad del producto	Motor servo SHS[RETURN]Motor servo SH3 - tipo de cable: 55 mm, 1 optimized in terms of torque and speed[RETURN]Motor servo SH3 - tipo de cable: 55 mm, 2 optimized in terms of torque and speed[RETURN]Motor servo SH3 - tipo de cable: 55 mm, 3 optimized in terms of torque and speed[RETURN]Motor servo SH3 - tipo de cable: 70 mm, 1 optimized in terms of torque and speed[RETURN]Motor servo SH3 - tipo de cable: 70 mm, 2 optimized in terms of high torque[RETURN]Motor servo SH3 - tipo de cable: 70 mm, 3 optimized in terms of high torque[RETURN]Motor servo SH3 - tipo de cable: 100 mm, 1 optimized in terms of high torque[RETURN]Motor servo MH3 - tipo de cable: 70 mm, 1 optimized in terms of torque and speed
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 230 V - tipo de cable: - 1010 %) para 1 fase
Frecuencia de alimentación	50/60 Hz - 55 %
Corriente de salida en continuo	2 A en 4 kHz
3 picos corriente de salida	6 A en 4 kHz
Potencia continua	0,95 kW
Potencia nominal	0,95 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	44,5 mm

Entorno

Entorio	
Normas	CSA C22.2 No 14 ISO 13849-2 UL 508C IEC 62061 IEC 61800-5-2 ISO 13849-1 IEC 62061 IEC 62061 IEC 61800-3 IEC 61508
0.45	IEC 61800-5-1
Certificaciones de producto	CE[RETURN]TÜV[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]generador
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

omadado do ombalajo	
Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	10,2 cm
Paquete 1 Ancho	32,5 cm
Paquete 1 Longitud	42,5 cm
Paquete 1 Peso	4,91 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S06
Número de unidades en el paquete 2	10
Paquete 2 Altura	75,0 cm
Paquete 2 Ancho	60,0 cm
Paquete 2 Longitud	80,0 cm
Paquete 2 Peso	62,1 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