



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 SH3 - tipo de cable: 140 mm, 4 optimized in terms of torque and 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: - 10...10 %) para trifásica 230 V - tipo de cable: - 10...10 %) para trifásica 230 V - tipo de cable: - 10...10 %) para 1 fase
Frecuencia de alimentación	50/60 Hz - 5...5 %
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: 0.2...15 mm ² , AWG 24...AWG 16 - tipo de cable: CN4) Terminal, capacid sujeción: 0.5...16 mm ² , AWG 20...AWG 6 - tipo de cable: CN5) Terminal, capacid sujeción: 0.75...16 mm ² , AWG 18...AWG 6 - tipo de cable: CN6) Terminal, capacid sujeción: 0.2...6 mm ² , AWG 24...AWG 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 - 20...30 %
Número de salidas	2 digital

Tensión de salida	24 V CC
Función de seguridad	STO (par seguro desactivado) SS1 (parada segura 1) SS2 (parada segura 2) SOS (paradas segura de operación) Velocidad máxima segura SLS (velocidad limitada segura) SDI (safe direction indication)
Interfaz de comunicación	SERCOS III, integrado
Profundidad	270 mm
Altura	310 mm
Ancho	89,5 mm
Peso del producto	6,8 kg

Entorno

Normas	IEC 61800-3 ISO 13849-1 ISO 13849-2 CSA C22.2 No 14 UL 508C IEC 61800-5-2 IEC 61800-5-1 IEC 62061 IEC 62061 IEC 61508
Certificaciones de producto	generador[RETURN]CE[RETURN]UL[RETURN]TÜV[RETURN]CSA
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 60529
Resistencia a las vibraciones	10 m/s ² acorde a IEC 60721-3-3
Resistencia a los choques	100 m/s ² 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	5...85 %
Temperatura ambiente de operación	5...55 °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	3,91 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S06
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	75,0 cm
Paquete 2 Ancho	60,0 cm
Paquete 2 Longitud	80,0 cm
Paquete 2 Peso	36,46 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