Hoja de datos del producto LZ2H6X53BD Características

Inversor Tesys H 3kW-400V controlo 24VCC Mola



Principal	
Gama	TeSys
Nombre del producto	TeSys Hybrid
Nombre abreviado del equipo	LZ2H
Tipo de producto o componente	Arranque inversor ultracompacto
Tipo de arranque motor	Directo
Número de polos	3P
[Ue] Tensión nominal de empleo	500 V AC
[le] Corriente nominal de empleo	6,5 A en 500 V AC-53A 9 A en 500 V AC-51 5 A en 500 V AC-53A montaje lateral 7 A en 500 V AC-51 montaje lateral
Rango de ajustes de protección térmica	1,59 A
Potencia del motor en kW	1,5 KW en 220 V AC 0,65 1,5 KW en 230 V AC 0,65 2,2 KW en 380 V AC 0,65 3 KW en 400 V AC 0,65 3 KW en 415 V AC 0,65 3 KW en 440 V AC 0,65 3 kW en 500 V AC 0,65
Potencia del motor en HP	1 Hp en 200 V AC 1,5 Hp en 230 V AC 3 hp en 460 V AC
[Uc] control circuit	24 V corriente continua

Clase 10A acorde a IEC 60947-4-2

Complementario

Composición de los contactos auxiliares	1 C/O señalización de error
Límites de tensión del circuito de control	19.230 V DC
Consumo de corriente	<= 40 mA en 24 V DC
Rearme	Manual Rearme automático Rearme eléctrico
Electrical durability	30 Mciclos
Rango de operación	120 Ciclos/Mn AC-51 50 % 6 ciclos/mn AC-53A 50 %
Tipo de montaje	Por clips
Soporte de montaje	Carril DIN
Conexiones - terminales	Conexiones borna resorte 1 cable 0,22,5 mm² - rigidez del cable rígido Conexiones borna resorte 1 cable 0,252,5 mm² - rigidez del cable flexible - con terminal Conexiones borna resorte 1 cable 0,22,5 mm² - rigidez del cable flexible - sin terminal
Certificaciones	CULus CE
Normas	UL 60947-4-1 IEC 60947-4-2
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV
Grado de contaminación	2

voltage

sobrecarga

Clase de disparo por

Ancho	22,5 mm	
Altura	99 mm	
Profundidad	114,5 mm	
Peso del producto	212 g	

Entorno

Grado de protección IP	IP20
Tratamiento de protección	TC
Temperatura ambiente de funcionamiento	-2530 °C sin disminución 3070 °C con restricciones
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4080 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	3,600 cm
Paquete 1 Ancho	11,700 cm
Paquete 1 Longitud	12,000 cm
Paquete 1 Peso	254,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S01
Número de unidades en el paquete 2	10
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	15,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	2,738 kg

Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACh	☑ Declaración De REACh	
Conforme con REACh sin SVHC	Sí	
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE	
Sin metales pesados tóxicos	Sí	
Sin mercurio	Sí	
Normativa de RoHS China	☑ Declaración RoHS China	
Información sobre exenciones de RoHS	⊡ Sí	
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.	