Hoja de datos del producto LZ2H2X43FU Características

Inversor Tesys H 0,75kW-400V controlo 110-230VCA 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	2,4 A en 500 V AC-51 2,4 A en 500 V AC-53A 2,4 A en 500 V AC-51 montaje lateral 2,4 A en 500 V AC-53A montaje lateral
Rango de ajustes de protección térmica	0,182,4 A
Potencia del motor en kW	0,37 KW en 220 V AC 0,65 0,37 KW en 230 V AC 0,65 0,75 KW en 380 V AC 0,65 0,75 KW en 400 V AC 0,65 0,75 KW en 415 V AC 0,65 0,75 KW en 440 V AC 0,65 1,1 kW en 500 V AC 0,65
Potencia del motor en HP	0,5 Hp en 200 V AC 0,5 Hp en 230 V AC 1 hp en 460 V AC
[Uc] control circuit voltage	110230 V AC 50/60 Hz

Clase 10A acorde a IEC 60947-4-2

Complementario

Complementario	
Composición de los contactos auxiliares	1 C/O señalización de error
Límites de tensión del circuito de control	85253 V CA
Consumo de corriente	<= 4 mA en 110230 V AC
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	CE
	CULus
Normas	IEC 60947-4-2
	UL 60947-4-1
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV
Grado de contaminación	2

Clase de disparo por

sobrecarga

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	-2565 °C sin disminución 6570 °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	3,8 cm
Paquete 1 Ancho	11,8 cm
Paquete 1 Longitud	12,0 cm
Paquete 1 Peso	244,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S01
Número de unidades en el paquete 2	10
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	15,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	2,763 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.