



Principal

Gama	TeSys
Tipo de producto o componente	Bobina de contactor
Nombre abreviado del equipo	LX1D8
Tipo de circuito de control	CA en 50/60 Hz
[Uc] tensión de circuito de control	440 V AC 50/60 Hz
Resistencia media	21501 Ohm en 20 °C
Inductancia de circuito cerrado	507,47 H
Compatibilidad del producto	LC1D150 LC1D115
Durabilidad mecánica	8 Mciclos
Rango de operación	1200 cyc/h en <60 °C

Complementario

Característica de la bobina	Sin filtro antiparasitario de serie
Límites de tensión del circuito de control	Desconexión: 0.3...0.5 Uc at 50/60 Hz (at <55 °C) Operativa: 0.8...1.15 Uc at 50/60 Hz (at <55 °C)
Consumo a la llamada en VA	280...350 VA 60 Hz cos phi 0,9 (at 20 °C) 280...350 VA 50 Hz cos phi 0,9 (at 20 °C)
Consumo de mantenimiento en VA	2...18 VA 60 Hz cos phi 0,9 (at 20 °C) 2...18 VA 50 Hz cos phi 0,9 (at 20 °C)
Disipación de calor	3...4,5 W en 50/60 Hz

Entorno

Temperatura ambiente de operación	-5...60 °C
-----------------------------------	------------

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	6,2 cm
Paquete 1 Ancho	11,5 cm
Paquete 1 Longitud	17,1 cm
Paquete 1 Peso	288,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	20
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	6,13 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	 Declaración De REACh
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
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	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------