

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## Bobina contactor Tesys D - LXD1 - 48 V CA 50/60 Hz para contactor 9...38 A

LXD1E7

### Principal

Gama	TeSys
Tipo de producto o componente	Bobina de contactor
Nombre corto del dispositivo	LXD1
Tipo de circuito de control	CA en 50/60 Hz
[Uc] tensión de circuito de control	48 V AC 50/60 Hz
Resistencia media	21,7 Ohm en 20 °C
Inductancia de circuito cerrado	0,87 H
Compatibilidad del producto	LC1DT20...DT40 LC1D09...D38 CAD
Durabilidad mecánica	15 Mciclos
Rango de operación	3600 cyc/h en <60 °C

### Complementario

Característica de la bobina	Sin filtro antiparasitario de serie
Límites de tensión del circuito de control	Desconexión, estado 1 0.3...0.6 Uc en 50/60 Hz 60 °C) Operativa, estado 1 0.8...1.1 Uc en 50 Hz 60 °C) Operativa, estado 1 0.85...1.1 Uc en 60 Hz 60 °C)
Consumo a la llamada en VA	70 VA 60 Hz 0,75 20 °C) 70 VA 50 Hz 0,75 20 °C)
Consumo de mantenimiento en VA	7,5 VA 60 Hz 0,3 20 °C) 7 VA 50 Hz 0,3 20 °C)
Disipación de calor	2...3 W en 50/60 Hz

### Entorno

Temperatura ambiente de funcionamiento	-5...60 °C
Peso del producto	0,07 kg

### Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1

Paquete 1 Altura	4,4 cm
Paquete 1 Ancho	6,3 cm
Paquete 1 Longitud	4,0 cm
Paquete 1 Peso	76,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	100
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	7,918 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	<a href="#">Declaración de REACh</a>
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a> Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>
Sin PVC	Sí

## Garantía contractual

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

## Sustituciones recomendadas