Ficha técnica del producto

Especificaciones



TeSys D - relevador s de protección térmica - 1...1,6 A - clase 10A

LRD06

Principal

gama	TeSys TeSys Deca
nombre del producto	TeSys LRD TeSys DF
tipo de producto o componente	Reles de sobrecarga térmica diferencial
nombre corto del dispositivo	LRD
aplicación del relé	Protección del motor
Compatibilidad del producto	LC1D25 LC1D32 LC1D12 LC1D18...D38 LC1D38 LC1D09
tipo de red	DC CA
clase de disparo por sobrecarga	Clase 10A IEC 60947-4-1
rango de ajustes de protección térmica	1…1.6 A
[Ui] tensión asignada de aislamiento	600 V circuito de alimentación CSA 600 V circuito de alimentación UL 690 V circuito de alimentación IEC 60947-4-1

Opcionales

frecuencia de red	0...400 Hz
soporte de montaje	Placa con accesorios específicos Carril con accesorios específicos Bajo contactor
umbral de disparo	1,14 +/- 0,06 Ir IEC 60947-4-1
composición de los contactos auxiliares	1 NA + 1 NC
[Ith] corriente térmica convencional	5 A circuito de señalización
corriente permitida	3 A 120 V AC-15 circuito de señalización 0.22 A 125 V DC-13 circuito de señalización
[Ue] tensión asignada de empleo	690 V CA 0...400 Hz circuito de alimentación IEC 60947-4-1
fusible asociado	4 A gG for circuito de señalización 4 A BS for circuito de señalización
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV
sensibilidad de fallo de fase	Corriente disparo 130% de Ir en de fases, la última a 0
tipo de control	Rojo pulsador parada Azul pulsador Reajuste

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

compensación de temperatura	-20…60 °C
conexiones - terminales	Circuito de control terminales de fijación por tornillo 2 1…2.5 mm² Flexible sin Circuito de control terminales de fijación por tornillo 2 1…2.5 mm² Flexible con Circuito de control terminales de fijación por tornillo 2 1…2.5 mm² sólido sin Circuito de alimentación terminales de fijación por tornillo 1 1.5…10 mm² Flexible sin Circuito de alimentación terminales de fijación por tornillo 1 1…4 mm² Flexible con Circuito de alimentación terminales de fijación por tornillo 1 1…6 mm² sólido sin
par de apriete	Circuito de control 1.7 N.m terminales de fijación por tornillo Circuito de alimentación 1.7 N.m terminales de fijación por tornillo
altura	66 mm
anchura	45 mm
profundidad	70 mm
peso del producto	0.124 kg

Ambiente

resistencia climática	IACS E10
grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529
temperatura ambiente de funcionamiento	-20…60 °C sin disminución IEC 60947-4-1
temperatura ambiente de almacenamiento	-60…70 °C
resistencia a las llamas	V1 UL 94
resistencia mecánica	Vibraciones 6 Gn IEC 60068-2-6 Impactos 15 Gn para 11 ms IEC 60068-2-7
fuerza dieléctrica	1.89 kV 50 Hz IEC 60947-1
normas	EN/IEC 60947-4-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-4-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.4 GB/T 14048.5 EN 50495
certificaciones de producto	IEC UL CSA CCC EAC BV RINA DNV-GL LROS (Lloyds register of shipping) ATEX INERIS UKCA

Unidades emabalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	4.900 cm
Paquete 1 Ancho	7.700 cm
Paquete 1 Longitud	8.800 cm
Paquete 1 Peso	141.900 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	24

Paquete 2 Altura	15.000 cm
Paquete 2 Ancho	30.000 cm
Paquete 2 Longitud	40.000 cm
Paquete 2 Peso	3.649 kg

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months

Environmental Data

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Huella ambiental

Huella de carbono (kg CO2 eq.)	**13**
Información medioambiental	**Perfil ambiental del producto**

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje	**Sí**
Embalaje sin plástico	**No**
Directiva RoHS de la UE	**Conforme**
Número SCIP	**224fb0ea-2bc1-482e-b6b4-c1bdd9779659**
Regulación REACh	**Declaración de REACh**

Use Again

Reempaquetar y refabricar

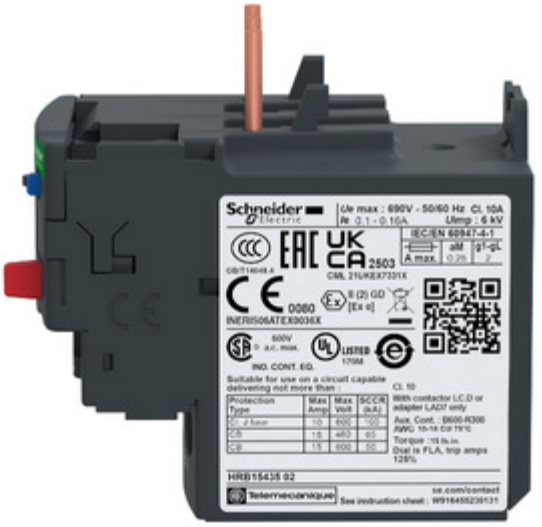
Perfil de circularidad	**Información de fin de vida útil**
Devolución	**No**
WEEE	**El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura**

Image of product / Alternate images

Alternative

Ficha técnica del producto

LRD06





Ficha técnica del producto

LRD06

