Hoja de características del LRD365 producto Características

TeSys D - Relés de protección térmica - 48...65 A - clase 10A- Everlink





ППора		
Gama	TeSys	
Nombre del producto	TeSys LRD	
Tipo de producto o componente	Reles de sobrecarga térmica diferencial	
Nombre corto del dispositivo	LRD	
Aplicación del relé	Protección del motor	
Compatibilidad del producto	LC1D50A LC1D65A	
Tipo de red	DC AC	
Rango de ajustes de protección térmica	ajustes de protección 4865 A	
Ui] Tensión nominal de aislamiento 600 V circuito de alimentación de acuerdo con CSA 600 V circuito de alimentación de acuerdo con UL 690 V circuito de alimentación de acuerdo con IEC 60947-4-1		4

Complementario

271 7 412 7 6 13 (B) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C			
Principal			
Gama	TeSys		
Nombre del producto	TeSys LRD		
Tipo de producto o componente	Reles de sobrecarga térmica diferencial		
Nombre corto del dispositivo	LRD		
Aplicación del relé	Protección del motor		
Compatibilidad del producto	LC1D50A LC1D65A		
Tipo de red	DC AC		
Rango de ajustes de protección térmica	4865 A		
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	600 V circuito de alimentación de acuerdo con CSA 600 V circuito de alimentación de acuerdo con UL 690 V circuito de alimentación de acuerdo con IEC 60947-4-1		
Complementario			
Frecuencia de red	0400 Hz		
Soporte de montaje	Placa con accesorios específicos Carril con accesorios específicos Bajo contactor		
Umbral de disparo	1,14 +/- 0,06 Ir de acuerdo con IEC 60947-4-1		
[Ith] Corriente térmica convencional	5 A para circuito de señalización		
Corriente permitida	0.95 A en 380 V AC-15 para circuito de señalización 0.06 A en 440 V DC-13 para circuito de señalización		
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V CA 0400 Hz		
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	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 para Reajuste modo		
Compensación de temperatura	-2060 °C		

Conexiones - terminales	Circuito de control (pedido por separado) Screw clamp terminals 2 cable(s) 12,5 mm² Flexible sin terminal		
	Circuito de control (pedido por separado) Screw clamp terminals 2 cable(s) 12,5 mm² Flexible con terminal		
	Circuito de control (pedido por separado) Screw clamp terminals 2 cable(s) 12,5 mm² sólido sin terminal		
	Circuito de alimentación (pedido por separado) conectores de tornillo EverLink BTR 1 cable(s) 135 mm² Flexible sin terminal		
	Circuito de alimentación (pedido por separado) conectores de tornillo EverLink BTR 1 cable(s) 135 mm² Flexible con terminal		
	Circuito de alimentación (pedido por separado) conectores de tornillo EverLink BTR 1 cable(s) 135 mm² sólido sin terminal		
Par de apriete	Circuito de control (pedido por separado) 1,7 Nm en terminales de fijación por tornillo Circuito de alimentación (pedido por separado) 5 N.m en conectores de tornillo EverLink BTR		
Altura	70 mm		
Anchura	55 mm		
Profundidad	123 mm		
Peso del producto	0.375 kg		

Entorno

Tratamiento de protección	TH acorde a IEC 60068		
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 60529		
Temperatura ambiente de funcionamiento	-2060 °C sin disminución de acuerdo con IEC 60947-4-1		
Temperatura ambiente de almacenamiento	-6070 °C		
Resistencia a las llamas	V1 de acuerdo con UL 94		
Resistencia mecánica	Impactos 15 Gn for 11 ms IEC 60068-2-7 Vibraciones 4 gn IEC 60068-2-6		
Fuerza dieléctrica	6 kV en Ue 50 Hz coordinación IEC 60255-5		
Normas	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 EN 60947-5-1 UL 508 ATEX D 94/9/CE IEC 60947-4-1 EN 60947-4-1		
Certificaciones de producto UL ATEX INERIS BV CSA GL DNV RINA LROS (Lloyds Register of Shipping) GOST CCC			

Sostenibilidad de la oferta

Producto Green Premium		
Conforme - desde 0501 - Declaración de conformidad de Schneider Electric		
Declaración de conformidad de Schneider Electric		
La referencia no contiene SVHC		
La referencia no contiene SVHC		
Disponible		
Perfil medioambiental		
DISPONIBLE		
☑Manual de gestión residuos		

Información Logística

País de Origen	Francia	
Corontía contractual		
Garantía contractual		
Warranty period	18 months	