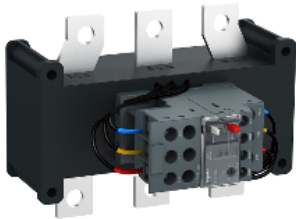


Ficha técnica del producto

Especificaciones



Rele termico EasyPact TVS - 146...234A

LRE484

Principal

Gama	EasyPact ((*))
Nombre del Producto	EasyPact TVS
Tipo de Producto o Componente	Reles de sobrecarga térmica diferencial
Nombre Corto del Dispositivo	LRE
Aplicación del relé	Protección del motor
Sensibilidad de fallo de fase	Corriente disparo 130% de Ir en de fases, la última a 0 conforme a IEC 60947-4-1

Complementos

Compatibilidad Del Producto	LC1E200...630
Tipo De Red	Ac
Frecuencia de Red	50...60 Hz
Soporte de montaje	Bajo contactor Placa
Clase de disparo por sobrecarga	Clase 10A conforme a IEC 60947-4-1
Función de señalización	Indicador de disparo del relé
Rango de ajustes de protección térmica	146...234 A
Umbral de disparo	1,14 +/- 0,06 Ir conforme a IEC 60947-4-1
Resistencia mecánica	Impactos6 Gn para 11 ms conforme a IEC 60068-2-7 Vibraciones3 Gn conforme a IEC 60068-2-6
Composición de los contactos auxiliares	1 NA + 1 NC
[Ith] Corriente térmica convencional	5 A para circuito de señalización
[Ue] tensión de funcionamiento nominal	<= 690 V Ac
Fusible asociado	315 A gG para circuito de alimentación 250 A aM para circuito de alimentación 5 A gG para circuito de señalización
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	690 V conforme a IEC 60947-4-1
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV

Señalizaciones en local	Indicador de disparo
Tipo de control	Pausa rojo pulsador Rearme Verde pulsador
Compensación de temperatura	-20...60 °C
Paso Interpolar	48 mm
Conexiones - terminales	Circuito de señalización Screw clamp terminals 2 1...2,5 mm² Flexible sin extremidad de cable Circuito de señalización Screw clamp terminals 2 1...2,5 mm² Flexible con extremidad de cable Circuito de señalización Screw clamp terminals 2 1...2,5 mm² sólido sin extremidad de cable Circuito de alimentación terminales Circuito de alimentación barras 3 x 25 mm
Recommended tightening torque	Circuito de alimentación 35 N.m barras M10 Circuito de alimentación 35 N.m terminales M10 Circuito de señalización 1,7 N.m Screw clamp terminals
Altura	134 mm
Ancho	180 mm
Profundidad	134 mm
Peso Del Producto	2,2 kg

Ambiente

Estándares	IEC 60947-4-1 IEC 60947-5-1
Certificaciones de Producto	EAC
Tratamiento de protección	TH conforme a IEC 60068
Grado De Protección Ip	IP00 conforme a Iec 60529
Temperatura ambiente de funcionamiento	-20...60 °C sin disminución conforme a IEC 60947-4-1 -20...70 °C con restricciones
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-60...80 °C
Resistencia al fuego	850 °C conforme a IEC 60068-2-1
Fuerza dieléctrica	6 kV a 50 Hz conforme a IEC 60255-5
Compatibilidad electromagnética	Resistencia a sobretensiones 6 kV conforme a IEC 60801-5

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	17 cm
Paquete 1 Ancho	18 cm
Paquete 1 Longitud	28 cm
Paquete 1 Peso	2,912 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	2
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	6,342 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06

Número de unidades en el paquete 3	16
Paquete 3 Altura	80 cm
Paquete 3 Ancho	80 cm
Paquete 3 Longitud	60 cm
Paquete 3 Peso	60,796 kg

Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
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
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
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.

Garantía contractual

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

Reemplazo(s) recomendado(s)