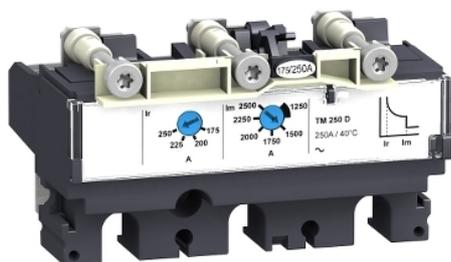


Hoja de datos del producto LV429037

Características



Principal

Gama de producto	NSX100...250 NSX100...250 DC
Tipo de producto o componente	Trip unit (**)
Compatibilidad de gama	Compact NSX100 Compact NSX100 DC
Aplicación del dispositivo	Distribución
Número de polos	3P
Descripción de polos protegidos	3t
Tipo de red	CA CC
Frecuencia de red	50/60 Hz
Unidad de control	TM-D
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Funciones de protección de unidad de control	LI
Tipo de protección	Protección contra sobrecarga (térmica) Protección contra cortocircuitos (magnética)
Calibre de la unidad de disparo	16 A en 40 °C

Complementario

Tipo de montaje	Fijo
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V CA 50/60 Hz 750 V CC
Tipo de ajuste de detección a largo plazo Ir	Ajustable
[Ir] long time pick-up adjustment range	0,7...1 x In
Tipo de ajuste de retardo de larga duración	Fijo
[tr] ajuste de retardo de larga duración	120...400 S en 1,5 x In 15 s en 6 x Ir
Tipo de ajuste de detección de I _{sd} de corto retardo	Fijo
[I _{sd}] intervalo de ajuste de detección a corto plazo	190 A
Tipo de ajuste de retardo de corta duración	Fijo

Entorno

Normas	EN/IEC 60947-2 UL 508
Certificaciones de producto	CCC EAC Marine
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-50...85 °C

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas

Garantía contractual

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