Magnetotérmico, Acti9 NG125L, 2P, 80 A, B curva, 50 kA (IEC 60947-2)





Principal

Gama de producto	NG125
Gama	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 NG125LMA
Tipo de producto o componente	Interruptor automático en miniatura
Nombre abreviado del equipo	NG125L
Función	Para corriente> 0,1 A
Número de polos	2P
Número de polos protegidos	2
Posición de neutro	Izquierda
[In] Corriente nominal	80 A en 40 °C
Tipo de red	Corriente continua AC
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Código de curva	В
Capacidad de corte	100 KA Icu en 220240 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 40 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 50 KA Icu en 380415 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 15 KA Icu en 500 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 36 kA Icu en <= 250 V corriente continua acorde a Icu
Categoría de empleo	Categoría A acorde a En> 50 A
Poder de seccionamiento	Sí acorde a En> 50 A

Complementario

50/60 Hz
380415 V AC 50/60 Hz 500 V AC 50/60 Hz 220240 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz <= 250 V corriente continua
4 x pol
75 KA 75 % acorde a lcu - 220240 V AC 50/60 Hz 37,5 KA 75 % acorde a lcu - 380415 V AC 50/60 Hz 30 KA 75 % acorde a lcu - 440 V AC 50/60 Hz 11,25 KA 75 % acorde a lcu - 500 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % acorde a lcu - 250 V corriente continua
690 V AC 50/60 Hz acorde a Icu
8 kV acorde a Icu
Sí
Maneta Prueba de disparo manual
Indicación de encendido/apagado Indicador de disparo
Ajustable en clip
Carril DIN simétrico de 35 mm
Vertical

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 mál uso de la información contenida en el presente documento.

Compatibilidad de bloque de distribución y embarrado tipo peine	NO
Pasos de 9 mm	6
Altura	103 mm
Profundidad	81 mm
Ancho	54 mm
Peso del producto	0,48 kg
Durabilidad mecánica	20000 ciclos
Durabilidad eléctrica	5000 ciclos
Preparado para candado	Con candado
Descripción de las opciones de bloqueo	Candado integrado
Conexiones - terminales	Terminales de tipo túnel1670 mm² rígido Terminales de tipo túnel1050 mm² flexible
Longitud de cable pelado para conectar bornas	20 mm
Par de apriete	6 N.m
Protección contra fugas a tierra	Bloque independiente

Entorno

Normas	lcu
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529
Grado de protección IK	IK05 conforming to EN/IEC 62263
Grado de contaminación	3 acorde a En> 50 A
Categoría de sobretensión	IV
Tropicalización	2 acorde a IEC 60068-1
Humedad relativa	95 % en 55 °C
Altitud de operación	2000 m
Temperatura ambiente de operación	-3070 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	5,8 cm
Paquete 1 Ancho	8,1 cm
Paquete 1 Longitud	10,8 cm
Paquete 1 Peso	500 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	9,1 cm
Paquete 2 Ancho	11,9 cm
Paquete 2 Longitud	35,9 cm
Paquete 2 Peso	3 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	36
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	18,487 kg

Sostenibilidad de la oferta

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.
nformación Logística	
País de Origen	ES
Garantía contractual	
Periodo de garantía	18 months