

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## Magnetotérmico, Acti9 NG125N, 2P, 32 A, C curva, 25 kA (IEC 60947-2)

18625

### 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	NG125N
Función	Para corriente > 0,1 A
Número De Polos	2P
Número De Polos Protegidos	2
[In] Corriente Nominal	32 A en 40 °C
Tipo De Red	Corriente continua AC
Tecnología De Unidad De Disparo	Térmico-magnético
Código De Curva	C
Capacidad De Corte	10 kA Icu en 500 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 20 kA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 25 kA Icu en 380...415 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 50 kA Icu en 220...240 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 20 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

Frecuencia De Red	50/60 Hz
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	380...415 V AC 50/60 Hz 500 V AC 50/60 Hz 220...240 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz <= 250 V corriente continua
Límite De Enlace Magnético	8 x pol
[Ics] Poder De Corte En Servicio	37,5 kA 75 % acorde a Icu - 220...240 V AC 50/60 Hz 18,75 kA 75 % acorde a Icu - 380...415 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % acorde a Icu - 440 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % acorde a Icu - 500 V AC 50/60 Hz 25 kA 100 % acorde a Icu - 250 V corriente continua
[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	690 V AC 50/60 Hz acorde a Icu
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	8 kV acorde a Icu
Indicador De Posición Del Contacto	Sí

<b>Tipo De Control</b>	Prueba de disparo manual Maneta
<b>Señalizaciones En Local</b>	Indicador de disparo Indicación de encendido/apagado
<b>Tipo De Montaje</b>	Ajustable en clip
<b>Soporte De Montaje</b>	Carril DIN simétrico de 35 mm
<b>Posición De Montaje</b>	Vertical
<b>Compatibilidad De Bloque De Distribución Y Embarrado Tipo Peine</b>	Sí
<b>Pasos De 9 Mm</b>	6
<b>Altura</b>	103 mm
<b>Profundidad</b>	81 mm
<b>Ancho</b>	54 mm
<b>Peso Del Producto</b>	0,48 kg
<b>Durabilidad Mecánica</b>	20000 ciclos
<b>Durabilidad Eléctrica</b>	10000 ciclos
<b>Preparado Para Candado</b>	Con candado
<b>Descripción De Las Opciones De Bloqueo</b>	Candado integrado
<b>Conexiones - Terminales</b>	Terminales de tipo túnel1,5...50 mm <sup>2</sup> rígido Terminales de tipo túnel1...35 mm <sup>2</sup> flexible
<b>Longitud De Cable Pelado Para Conectar Bornas</b>	20 mm
<b>Par De Apriete</b>	3,5 N.m
<b>Protección Contra Fugas A Tierra</b>	Bloque independiente

## Entorno

<b>Normas</b>	Icu
<b>Grado De Protección Ip</b>	IP20 acorde a IEC 60529
<b>Grado De Protección Ik</b>	IK05 conforming to EN/IEC 62263
<b>Grado De Contaminación</b>	3 acorde a En> 50 A
<b>Categoría De Sobretensión</b>	IV
<b>Tropicalización</b>	2 acorde a IEC 60068-1
<b>Humedad Relativa</b>	95 % en 55 °C
<b>Temperatura Ambiente De Funcionamiento</b>	-30...70 °C
<b>Temperatura Ambiente De Almacenamiento</b>	-40...70 °C

## Unidades de embalaje

<b>Tipo De Unidad De Paquete 1</b>	PCE
<b>Número De Unidades En El Paquete 1</b>	1
<b>Paquete 1 Altura</b>	5,800 cm
<b>Paquete 1 Ancho</b>	8,100 cm
<b>Paquete 1 Longitud</b>	10,900 cm
<b>Paquete 1 Peso</b>	473,000 g

Tipo De Unidad De Paquete 2	BB1
Número De Unidades En El Paquete 2	6
Paquete 2 Altura	9,300 cm
Paquete 2 Ancho	11,900 cm
Paquete 2 Longitud	35,800 cm
Paquete 2 Peso	2,940 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	S03
Número De Unidades En El Paquete 3	36
Paquete 3 Altura	30,000 cm
Paquete 3 Ancho	30,000 cm
Paquete 3 Longitud	40,000 cm
Paquete 3 Peso	18,146 kg

## Información Logística

País De Origen	ES
----------------	----

## Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

## Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO<sub>2</sub>.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

## Rendimiento de la sostenibilidad

✓ Conforme Con Reach Sin Svhc

✓ Sin Metales Pesados Tóxicos

✓ Sin Mercurio

✓ Información Sobre Exenciones De Rohs **Sí**

## Certificaciones y estándares

Reglamento Reach

[Declaración de REACH](#)

Directiva Rohs Ue

Conforme

[Declaración RoHS UE](#)

Normativa De Rohs China

[Declaración RoHS China](#)

Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)

Comunicación Ambiental

[Perfil ambiental del producto](#)

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.

Perfil De Circularidad

[Información de fin de vida útil](#)