

Ficha técnica del producto

Especificaciones



NG125 - interruptor automático magnetotérmico - NG125N - 2P - 80A - curva C

18629

! Descatalogado el: 1 ene 2020

! Descontinuado

Principal

Gama De Producto	NG125
Gama	Acti 9
Nombre Del Producto	Acti 9 NG125LMA
Tipo De Producto O Componente	Interruptor automático en miniatura
Nombre Corto Del Dispositivo	NG125N
Aplicación Del Dispositivo	Distribución
Número De Polos	2P
Número De Polos Protegidos	2
Corriente Nominal (In)	80 A 40 °C
Tipo De Red	CA DC
Tecnología De Unidad De Disparo	Térmico-magnético
Código De Curva	C
Poder De Corte	10 kA Icu 500 V CA 50/60 Hz Icu 20 kA Icu 440 V CA 50/60 Hz Icu 25 kA Icu 380...415 V CA 50/60 Hz Icu 50 kA Icu 220...240 V CA 50/60 Hz Icu 20 kA Icu <= 250 V DC Icu
Categoría De Utilización	Categoría A En> 50 A
Apto Para Seccionamiento	Sí En> 50 A

Opcionales

Frecuencia De Red	50/60 Hz
[Ue] Tensión Asignada De Empleo	380...415 V CA 50/60 Hz 500 V CA 50/60 Hz 220...240 V CA 50/60 Hz 440 V CA 50/60 Hz <= 250 V DC
Límite De Enlace Magnético	8 x pol
[Ics] Poder De Corte En Servicio	37.5 kA 75 % Icu 220...240 V CA 50/60 Hz 18.75 kA 75 % Icu 380...415 V CA 50/60 Hz 15 kA 75 % Icu 440 V CA 50/60 Hz 7.5 kA 75 % Icu 500 V CA 50/60 Hz 25 kA 100 % Icu 250 V DC
[Ui] Tensión Asignada De Aislamiento	CA 50/60 Hz Icu
[Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques	8 kV Icu

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Indicador De Posición Del Contacto	Sí
Tipo De Control	Maneta Prueba de disparo manual
Señalizaciones En Local	Indicación encendido/apagado Indicador de disparo
Tipo De Montaje	Ajustable en clip
Tipo De Montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
Posición De Montaje	Vertical
Compatibilidad De Bloque De Distribución De Embarrado Tipo Peine	NO
Pasos De 9 Mm	6
Altura	103 mm
Profundidad	81 mm
Anchura	54 mm
Peso Del Producto	0.48 kg
Endurancia 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 túnel 16...70 mm² rígido Terminales de tipo túnel 10...50 mm² Flexible
Longitud De Cable Pelado Para Conectar Bornas	20 mm
Par De Apriete	6 N.m
Protección Contra Fugas A Tierra	Bloque independiente

Ambiente

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

Unidades emabalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	5.800 cm
Paquete 1 Ancho	8.000 cm
Paquete 1 Longitud	11.000 cm

Paquete 1 Peso	499.000 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	BB1
Número De Unidades En El Paquete 2	6
Paquete 2 Altura	9.000 cm
Paquete 2 Ancho	12.000 cm
Paquete 2 Longitud	36.000 cm
Paquete 2 Peso	3.079 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	19.016 kg

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 CO₂.

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.

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

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



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Sin Metales Pesados Tóxicos

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De RoHS

Sí

Certificaciones y normas

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