



Principal

Gama De Producto	NG125
Gama	Acti9
Nombre Del Producto	Acti 9 NG125LMA
Tipo De Producto O Componente	Interrupor Automático En Miniatura
Nombre Corto Del Dispositivo	NG125N
Aplicación De Dispositivo	Distribución
Descripción De Los Polos	3P
Número De Polos Protegidos	3
Corriente Nominal (In)	20 A a 40 °C
Tipo De Red	Ac CC
Trip Unit Technology ((*))	Térmico-Magnético
Código De Curva	C
Poder De Corte	20 KA Icu a <= 375 V CC conforme a EN/IEC 60947-2 10 KA Icu a 500 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2 20 KA Icu a 440 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2 25 KA Icu a 380...415 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2 50 KA Icu a 220...240 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2
Categoría De Utilización	Categoría A conforme a IEC 60947-2
Apto Para Seccionamiento	Sí conforme a IEC 60947-2

Complementos

Frecuencia De Red	50/60 Hz
[Ue] Tensión De Funcionamiento Nominal	<= 375 V CC 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
Límite De Disparo Magnético	8 x pol
[Ics] poder de corte en servicio	37,5 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 220...240 V Ac 50/60 Hz 18,75 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 380...415 V Ac 50/60 Hz 15 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 440 V Ac 50/60 Hz 7,5 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 500 V Ac 50/60 Hz 20 KA 100 % conforme a EN/IEC 60947-2 - <= 375 V CC
[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	690 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	8 kV conforme a EN/IEC 60947-2
Indicador De Posición Del Contacto	Sí
Tipo De Control	Prueba de disparo manual Maneta
Señalización Local	Indicador de disparo Indicación encendido/apagado
Modo De Montaje	Enganchable
Soporte De Montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm

Compatibilidad De Bloque De Distribución De Embarrado Tipo Peine	Sí
Pasos De 9 mm	9
Alto	103 mm
Ancho	81 mm
Profundidad	81 mm
Peso Del Producto	0,72 kg
Durabilidad Mecánica	20000 Ciclos
Durabilidad Eléctrica	10000 Ciclos
Preparado Para Candado	Con candado
Descripción De Las Opciones De Bloqueo	Candado integrado
Conexiones - Terminales	Terminales tipo borne 1,5...50 mm² Rígido Terminales tipo borne 1...35 mm² Flexible
Longitud De Cable Pelado Para Conectar Bornas	20 mm
Par De Apriete	3,5 N.m
Protección Contra Fugas A Tierra	Bloque independiente

Ambiente

Estándares	EN/IEC 60947-2
Grado De Protección Ip	Ip20 conforme a IEC 60529
Grado De Protección Ik	IK05 conforme a EN/IEC 62263
Grado De Contaminación	3 conforme a IEC 60947-2
Categoría De Sobretensión	IV
Tropicalización	2 conforme a IEC 60068-1
Humedad Relativa	95 % a 55 °C
Temperatura Ambiente De Trabajo	-30...70 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...70 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,6 cm
Paquete 1 Ancho	12,4 cm
Paquete 1 Longitud	13,2 cm
Paquete 1 Peso	761,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	18
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	14,152 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