



Principal

Gama	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 Reflex iC60
Tipo de producto o componente	Interruptor diferencial (RCCB)
Nombre abreviado del equipo	RCCB-ID
Número de polos	4P
Posición de neutro	Izquierda
[In] Corriente nominal	125 A
Tipo de red	AC
Sensibilidad de fuga a tierra	300 mA
Retardo de la protección contra fugas a tierra	Instantáneo
Clase de protección contra fugas a tierra	Tipo A
Poder de conexión y de corte	Im = 1250 A 400 V acorde a IEC 61008
Corriente condicional de cortocircuito	Inc 10 kA 125 A

Complementario

Ubicación del dispositivo en el sistema	Salida
Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	400 V AC 50 Hz acorde a IEC 61008
Tecnología de disparo corriente residual	Electromecánica
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	440 V AC 50 Hz acorde a IEC 61008-1
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV acorde a IEC 61008-1
Tipo de control	Maneta
Tipo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
Paso de conexión	18 mm entre fases
Pasos de 9 mm	8
Altura	86 mm
Ancho	72 mm
Profundidad	76 mm
Peso del producto	420 g
Color	Gris
Durabilidad mecánica	5000 ciclos
Durabilidad eléctrica	2000 ciclos
Preparado para candado	Con candado
Conexiones - terminales	Terminales de tipo túnel2 cable(s) 1,5...16 mm ² flexible Terminales de tipo túnel2 cable(s) 1,5...16 mm ² rígido Terminales de tipo túnel1 cable(s) 1,5...50 mm ² rígido Terminales de tipo túnel1 cable(s) 1,5...35 mm ² flexible Terminales de tipo túnel1 cable(s) 1,5...35 mm ² flexible con terminal Terminales de tipo túnel2 cable(s) 1,5...16 mm ² flexible con terminal
Longitud de cable pelado para conectar bornas	11 mm
Par de apriete	3 N.m

Entorno

Normas	Valores instantáneos y de demanda En > 40 A IEC 61008
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (envolvente modular) conforming to IEC 60529
Grado de contaminación	3
Tropicalización	2 acorde a IEC 61008
Humedad relativa	95 % en 55 °C
Altitud de operación	2000 m
Temperatura ambiente de operación	-25...40 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	7,6 cm
Paquete 1 Ancho	9,2 cm
Paquete 1 Longitud	11,4 cm
Paquete 1 Peso	418,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	5,341 kg

Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	 Declaración De REACH
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
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
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.