



## Principal

Gama	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iID K
Tipo de producto o componente	Residual current circuit breaker (RCCB)
Nombre corto del dispositivo	iID K
Descripción de los polos	2P
Posición de neutro	Izquierda
Corriente nominal (In)	40 A
Tipo de red	AC
Sensibilidad ante fugas a tierra	30 mA
Retardo de la protección contra fugas a tierra	Instantáneo
Clase de protección contra fugas a tierra	Type AC
Etiquetas de calidad	VDE

## Complementos

Ubicación del dispositivo en el sistema	Outgoer
Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ue] tensión de funcionamiento nominal	220...240 V AC 50/60 Hz
Tecnología de disparo corriente residual	Independiente de la tensión
Poder de corte y de cierre nominal	Im 500 A Idm 500 A
Intensidad de cortocircuito condicional	With gL63 : Inc 4.5 kA With K60: Inc 6 kA With C60: Inc 6 kA
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	440 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV

Indicador de posición del contacto	No
Tipo de control	Maneta
Modo de montaje	Enganchable
Soporte de montaje	Carril DIN
Pasos de 9 mm	4
Alto	85 mm
Ancho	36 mm
Profundidad	69 mm
Peso del producto	0.21 kg
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	5000 Ciclos
Durabilidad eléctrica	2000 cycles AC-1
Descripción de las opciones de bloqueo	Dispositivo de bloqueo por cadeado
Conexiones - terminales	Tunnel type terminals, top or bottom Flexible wire(s) 1...25 mm <sup>2</sup> max Tunnel type terminals, top or bottom flexible with ferrule wire(s) 1...25 mm <sup>2</sup> max Tunnel type terminals, top or bottom rígido wire(s) 1...35 mm <sup>2</sup> max
Longitud de cable pelado para conectar bornas	16 mm (arriba o abajo)
Par de apriete	3,5 Nm (arriba o abajo)

## Ambiente

Normas	EN/IEC 61008-1
Grado de protección IP	IP40 para modular enclosure conforme a IEC 60529 IP20 conforme a IEC 60529
Grado de contaminación	2
Compatibilidad electromagnética	8/20 µs impulse withstand, 200 A conforming to EN/IEC 61008-1
Temperatura ambiente de funcionamiento	-5...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

## Oferta sustentable

Estado de la oferta sostenible	Producto ecologico
RoHS (código de fecha: AASS)	En conformidad - since 1001 - Schneider Electric declaration of conformity <a href="#">Schneider Electric declaration of conformity</a>
REACH	No contiene SVHC por encima del umbral <a href="#">No contiene SVHC por encima del umbral</a>
Perfil ambiental del producto	Disponible <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
Instrucciones para el fin del ciclo de vida del producto	Sin operaciones de reciclaje

## Garantía contractual

Warranty period	18 months
-----------------	-----------