



Principal

Gama	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iID
Tipo de producto o componente	Residual current circuit breaker (RCCB)
Nombre corto del dispositivo	IID
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 A-SI

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 1500 A Idm 1500 A
Intensidad de cortocircuito condicional	10 kA
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV
Indicador de posición del contacto	Sí
Tipo de control	Maneta
Modo de montaje	Enganchable

Soporte de montaje	Carril DIN
Pasos de 9 mm	4
Alto	91 mm
Ancho	36 mm
Profundidad	73.5 mm
Peso del producto	0.21 kg
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	20000 Ciclos
Durabilidad eléctrica	15000 cycles AC-1
Descripción de las opciones de bloqueo	Dispositivo de bloqueo por cadeado
Conexiones - terminales	Single terminal, top or bottom flexible with ferrule wire(s) 1...25 mm ² max Terminal simple, arriba o abajo rígido wire(s) 1...35 mm ² max Terminal simple, arriba o abajo Flexible wire(s) 1...25 mm ² max
Longitud de cable pelado para conectar bornas	14 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	3
Compatibilidad electromagnética	8/20 µs impulse withstand, 3000 A conforming to EN/IEC 61008-1
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...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 0627 - Schneider Electric declaration of conformity Schneider Electric declaration of conformity
REACH	No contiene SVHC por encima del umbral No contiene SVHC por encima del umbral
Perfil ambiental del producto	Disponible Perfil ambiental del producto
Instrucciones para el fin del ciclo de vida del producto	Sin operaciones de reciclaje

Garantía contractual

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