

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor diferencial Acti9 iID 4P 100A tipo AC 100mA

A9R12491

Principal

Gama	Acti 9
Nombre Del Producto	Acti9 iID
Tipo De Producto O Componente	Disyuntor de corriente residual (RCCB)
Nombre Corto Del Dispositivo	iID
Número De Polos	4P
Posición De Polo De Neutro	Izquierda
Corriente Nominal	100 A
Tipo De Red	CA
Sensibilidad A La Fuga A Tierra	100 mA
Retraso Tiempo Protec. Pérdida A Tierra	Instantáneo
Prot. C. Fuga A Tier.(Tabular)	Tipo AC

Complementario

Ubicación Del Dispositivo En El Sistema	Salida
Frecuencia De Red	50/60 Hz
Tensión Asignada De Empleo	380...415 V CA 50/60 Hz
Tecnología De Disparo Corriente Residual	Independiente tensión
Capacidad De Cierre Y Corte Nominal	Idm 1500 A Im 1500 A
Rated Conditional Short-Circuit Current	10 kA
Tensión Asignada De Aislamiento	500 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques	6 kV
Indicación De Contacto Positivo	Sí
Tipo De Control	Palanca de conmutación
Tipo De Montaje	Clip-on
Soporte De Montaje	Carril DIN
Pasos De 9 Mm	8
Altura	91 mm
Ancho	72 mm
Profundidad	73,5 mm
Peso Del Producto	0,37 kg

Color	Blanco
Endurancia Mecánica	20000 Ciclos
Endurancia Eléctrica	AC-1: 10000 Ciclos
Descripción Opciones Bloqueo	Dispositivo de cierre con candado
Conexiones - Terminales	Terminal único arriba o abajo1...35 mm ² rígido Terminal único arriba o abajo1...25 mm ² flexible Terminal único arriba o abajo1...25 mm ² flexible con férula
Longitud De Pelado De Cable	14 mm for arriba o abajo connection
Par De Apriete	3,5 N.m arriba o abajo

Entorno

Normas	EN / IEC 61008-1
Certificaciones De Producto	ISI EAC
Grado De Protección Ip	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (envolvente modular) conforming to IEC 60529
Grado De Contaminación	3
Compatibilidad Electromagnética	Resistencia a choque 8/20 μ s, 250 A conforme a EN / IEC 61008-1
Temperatura Ambiente	-5...60 °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	7,5 cm
Paquete 1 Ancho	8,3 cm
Paquete 1 Longitud	10,0 cm
Paquete 1 Peso	371,0 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	27
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	10,216 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 Meses
----------------------------	----------

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.

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



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

✓ Sin Mercurio

✓ Información Sobre Exenciones De Rohs [Sí](#)

✓ Producto Con Contenido Plástico Sin Halógenos

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach

[Declaración de REACH](#)

Directiva Rohs Ue

Compatible con las excepciones

Normativa De Rohs China

[Declaración RoHS China](#)

Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias

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

No se necesitan operaciones de reciclaje específicas