

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interrupitor diferencial Acti9 iID 4P 100A tipo AC 30mA

A9R11491

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	30 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
corriente de sobretensión	250 A
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

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

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 mm² rígido Terminal único arriba o abajo1...25 mm² flexible Terminal único arriba o abajo1...25 mm² 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 SNI
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 µs, 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	8,200 cm
Paquete 1 Ancho	7,500 cm
Paquete 1 Longitud	10,000 cm
Paquete 1 Peso	409,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	27
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	11,500 kg

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Huella ambiental	
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	118
Divulgación ambiental	Perfil ambiental del producto

Use Better

Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Directiva RoHS de la UE	Cumple con las Exenciones
Número SCIP	42d9fa7e-1604-4ebd-8742-78b281843dbb
Regulación REACH	Declaración de REACH

Use Again

Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
Recuperación	No
RAEE	 El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.