

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interrupor diferencial Acti9 iID 2P 100A tipo AC 300mA

A9R14291

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	2P
posición de polo de neutro	Izquierda
corriente nominal	100 A
Tipo de red	CA
sensibilidad a la fuga a tierra	300 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	220...240 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	4
alto	91 mm
ancho	36 mm
profundidad	73,5 mm
peso del producto	0,21 kg

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

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	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	8,300 cm
Paquete 1 Ancho	4,000 cm
Paquete 1 Longitud	10,200 cm
Paquete 1 Peso	210,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	54
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	11,778 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.)	78
--------------------------------	----

Divulgación ambiental	Perfil ambiental del producto
-----------------------	---

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	No
----------------------------------	----

Embalaje sin plástico	Sí
-----------------------	----

Directiva RoHS de la UE	Cumple con las Exenciones
-------------------------	---------------------------

Número SCIP	E30d8de5-e712-4620-931e-4a4cf9525d5a
-------------	--------------------------------------

Regulación REACh	Declaración de REACh
------------------	--------------------------------------

Regulación de RoHS de China	Declaración RoHS China
-----------------------------	--

Use Again

Nueva empaque y refabricación

Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
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.
Recuperación	No