

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Interruptor Diferencial Acti9 Tipo AC 2P 25 A 30mA

A9R91225

### Principal

Gama	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iID40
Tipo de producto o componente	Interruptor diferencial (RCCB)
Nombre corto del dispositivo	IID
Número de polos	2P
Posición de neutro	Izquierda
Corriente nominal (In)	25 A
Tipo de red	CA
Sensibilidad ante fugas a tierra	30 mA
Retardo de la protección contra fugas a tierra	Instantáneo
Clase de protección contra fugas a tierra	Tipo A-SI

### Complementario

Ubicación del dispositivo en el sistema	Salida
Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ue] tensión asignada de empleo	220...240 V CA 50/60 Hz
Tecnología de disparo corriente residual	Independiente de la tensión
Poder de corte y de cierre nominal	I <sub>dm</sub> 1500 A I <sub>m</sub> 1500 A
Intensidad de cortocircuito condicional	10 kA
[Ui] tensión asignada de aislamiento	500 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV
Indicador de posición del contacto	Sí
Tipo de control	Maneta
Tipo de montaje	Ajustable en clip

<b>Tipo de montaje</b>	Carril DIN
<b>Pasos de 9 mm</b>	4
<b>Altura</b>	91 mm
<b>Anchura</b>	36 mm
<b>Profundidad</b>	73.5 mm
<b>Peso del producto</b>	0.21 kg
<b>Color</b>	Blanco
<b>Endurancia mecánica</b>	20000 ciclos
<b>Durabilidad eléctrica</b>	AC-1, estado 1 15000 ciclos
<b>Descripción de las opciones de bloqueo</b>	Dispositivo de cierre con candado
<b>Conexiones - terminales</b>	Terminal simple arriba o abajo 1...35 mm <sup>2</sup> rígido Terminal simple arriba o abajo 1...25 mm <sup>2</sup> Flexible Terminal simple arriba o abajo 1...25 mm <sup>2</sup> flexible con terminal
<b>Longitud de cable pelado para conectar bornas</b>	14 mm para arriba o abajo conexión
<b>Par de apriete</b>	3.5 N.m arriba o abajo

## Entorno

<b>Normas</b>	EN/IEC 61008-1
<b>Grado de protección IP</b>	IP20 acorde a Activar / desactivar Ig IP40 - tipo de cable: envolvente modular) acorde a Activar / desactivar Ig
<b>Grado de contaminación</b>	3
<b>Compatibilidad electromagnética</b>	Resistencia a impulsos 8/20 µs, 3000 A acorde a EN/IEC 61008-1
<b>Temperatura ambiente de funcionamiento</b>	-25...60 °C
<b>Temperatura ambiente de almacenamiento</b>	-40...85 °C

## Unidades de embalaje

<b>Tipo de Unidad de Paquete 1</b>	PCE
<b>Número de Unidades en el Paquete 1</b>	1
<b>Paquete 1 Peso</b>	235 g
<b>Paquete 1 Altura</b>	8.2 cm
<b>Paquete 1 ancho</b>	10 cm
<b>Paquete 1 Largo</b>	4 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 2</b>	BB1
<b>Número de Unidades en el Paquete 2</b>	6
<b>Paquete 2 Peso</b>	1.473 kg
<b>Paquete 2 Altura</b>	9 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	10.6 cm
<b>Paquete 2 Largo</b>	25.5 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 3</b>	S03
<b>Número de Unidades en el Paquete 3</b>	54
<b>Paquete 3 Peso</b>	13.746 kg

Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Largo	40 cm

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a> Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
Presencia de halógenos	Producto con contenido plástico sin halógenos

## Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------