

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



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

A9R50225

### Principal

Gama	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iIG40
Tipo de producto o componente	Interruptor diferencial (RCCB)
Nombre corto del dispositivo	IID K
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 AC
Etiquetas de calidad	VDE

### 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	Idm 500 A Im 500 A
Intensidad de cortocircuito condicional	GL63, estado 1 Inc 4.5 kA K60, estado 1 Inc 6 kA C60, estado 1 Inc 6 kA
[Ui] tensión asignada de aislamiento	440 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	4 kV
Corriente de sobretensión	250 A

<b>Indicador de posición del contacto</b>	NA
<b>Tipo de control</b>	Maneta
<b>Tipo de montaje</b>	Ajustable en clip
<b>Tipo de montaje</b>	Carril DIN
<b>Pasos de 9 mm</b>	4
<b>Altura</b>	85 mm
<b>Anchura</b>	36 mm
<b>Profundidad</b>	69 mm
<b>Peso del producto</b>	0.21 kg
<b>Color</b>	Blanco
<b>Endurancia mecánica</b>	5000 ciclos
<b>Durabilidad eléctrica</b>	AC-1, estado 1 2000 ciclos
<b>Descripción de las opciones de bloqueo</b>	Dispositivo de cierre con candado
<b>Conexiones - terminales</b>	Terminales de tipo túnel arriba o abajo1...35 mm <sup>2</sup> rígido Terminales de tipo túnel arriba o abajo1...25 mm <sup>2</sup> Flexible Terminales de tipo túnel arriba o abajo1...25 mm <sup>2</sup> flexible con terminal
<b>Longitud de cable pelado para conectar bornas</b>	16 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>	2
<b>Compatibilidad electromagnética</b>	Resistencia a impulsos 8/20 μs, 200 A acorde a EN/IEC 61008-1
<b>Temperatura ambiente de funcionamiento</b>	-5...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>	184 g
<b>Paquete 1 Altura</b>	8 cm
<b>Paquete 1 ancho</b>	4 cm
<b>Paquete 1 Largo</b>	10 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 2</b>	P12
<b>Número de Unidades en el Paquete 2</b>	432
<b>Paquete 2 Peso</b>	112.16 kg
<b>Paquete 2 Altura</b>	50 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	80 cm
<b>Paquete 2 Largo</b>	120 cm

<b>Tipo de Unidad de Paquete 3</b>	P06
<b>Número de Unidades en el Paquete 3</b>	432
<b>Paquete 3 Peso</b>	87.99 kg
<b>Paquete 3 Altura</b>	20 cm
<b>Paquete 3 Ancho</b>	60 cm
<b>Paquete 3 Largo</b>	80 cm

## Sostenibilidad de la oferta

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

## Garantía contractual

<b>Periodo de garantía</b>	18 months
----------------------------	-----------