# Ficha técnica del producto
## Características

# A9R24225
## Acti 9 iID - RCCB - 2P - 25A - 300mA - type A




## Principal

| | |
|---|---|
| Gama | Acti 9 |
| Nombre del producto | Acti 9 iID |
| 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 | 300 mA |
| Retardo de la protección contra fugas a tierra | Instantáneo |
| Clase de protección contra fugas a tierra | Tipo A |

## Complementario

| | |
|---|---|
| Ubicación del dispositivo en el sistema | Salida |
| Frecuencia de red | 50/60 Hz |
| [Ue] tensión asignada de empleo | 220...240 V AC 50/60 Hz |
| Tecnologia de disparo corriente residual | Independiente de la tensión |
| Poder de corte y de cierre nominal | Idm 1500 A<br>Im 1500 A |
| Intensidad de cortocircuito condicional | 10 kA |
| [Ui] tensión asignada de aislamiento | 500 V AC 50/60 Hz |
| [Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques | 6 kV |
| Corriente de sobretensión | 250 A |
| Indicador de posición del contacto | Sí |
| Tipo de control | Maneta |

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

| | |
|---|---|
| Tipo de montaje | Ajustable en clip |
| Tipo de montaje | Carril DIN |
| Pasos de 9 mm | 4 |
| Altura | 91 mm |
| Anchura | 36 mm |
| Profundidad | 73.5 mm |
| Peso del producto | 0.21 kg |
| Color | White |
| Endurancia mecánica | 20000 ciclos |
| Durabilidad eléctrica | AC-1: 15000 cycles |
| Descripción de las opciones de bloqueo | Dispositivo de cierre con candado |
| Conexiones - terminales | Single terminal top or bottom 1…35 mm² rigid<br>Single terminal top or bottom 1…25 mm² flexible<br>Single terminal top or bottom 1…25 mm² flexible with ferrule |
| Longitud de cable pelado para conectar bornas | 14 mm for top or bottom connection |
| Par de apriete | 3.5 N.m top or bottom |

## Entorno

| | |
|---|---|
| Normas | EN/IEC 61008-1 |
| Grado de protección IP | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP40 (modular enclosure) conforming to IEC 60529 |
| Grado de contaminación | 3 |
| Compatibilidad electromagnética | 8/20 µs impulse withstand, 250 A conforming to EN/IEC 61008-1 |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -25…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 Peso | 206 g |
| Paquete 1 Altura | 4 cm |
| Paquete 1 ancho | 8.6 cm |
| Paquete 1 Largo | 9.9 cm |
| Tipo de Unidad de Paquete 2 | BB1 |
| Número de Unidades en el Paquete 2 | 6 |
| Paquete 2 Peso | 1.516 kg |
| Paquete 2 Altura | 11 cm |
| Paquete 2 Ancho | 9 cm |
| Paquete 2 Largo | 25 cm |
| Tipo de Unidad de Paquete 3 | S03 |
| Número de Unidades en el Paquete 3 | 54 |
| Paquete 3 Peso | 12.402 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 | Declaración de REACh |
| Directiva RoHS UE | Conforme |

| | |
|---|---|
| | Declaración RoHS UE |
| Sin mercurio | Sí |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí |
| Normativa de RoHS China | Declaración RoHS China<br>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. |
| Presencia de halógenos | Producto con contenido plástico sin halógenos |

## Garantía contractual

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