

# Hoja de características del producto

Especificaciones



iID 2P 25A 300mA A

A9R24225

## Principal

|                                                |                                |
|------------------------------------------------|--------------------------------|
| Gama                                           | Acti 9                         |
| Nombre Del Producto                            | Acti 9 iID40                   |
| Tipo De Producto O Componente                  | Interruptor diferencial (RCCB) |
| Nombre Abreviado Del Equipo                    | iID                            |
| Número De Polos                                | 2P                             |
| Posición De Neutro                             | Izquierda                      |
| [In] Corriente Nominal                         | 25 A                           |
| Tipo De Red                                    | AC                             |
| Sensibilidad De Fuga 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 Nominal De Empleo           | 220...240 V AC 50/60 Hz     |
| Tecnología De Disparo Corriente Residual | Independiente de la tensión |
| Poder De Conexión Y De Corte             | Idm 1500 A<br>Im 1500 A     |
| Corriente Condicional De Cortocircuito   | 10 kA                       |
| [Ui] Tensión Nominal De Aislamiento      | 500 V AC 50/60 Hz           |
| [Uimp] Resistencia A Picos De Tensión    | 6 kV                        |
| Corriente De Sobretensión                | 250 A                       |
| Indicador De Posición Del Contacto       | Sí                          |
| Tipo De Control                          | Maneta                      |
| Tipo De Montaje                          | Ajustable en clip           |
| Soporte De Montaje                       | Carril DIN                  |
| Pasos De 9 Mm                            | 4                           |
| Altura                                   | 91 mm                       |
| Ancho                                    | 36 mm                       |
| Profundidad                              | 73,5 mm                     |

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

|                                               |                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Peso Del Producto                             | 0,21 kg                                                                                                                                                                |
| Color                                         | Blanco                                                                                                                                                                 |
| Durabilidad Mecánica                          | 20000 ciclos                                                                                                                                                           |
| Durabilidad Eléctrica                         | AC-1, estado 1 15000 ciclos                                                                                                                                            |
| Descripción De Las Opciones De Bloqueo        | Dispositivo de cierre con candado                                                                                                                                      |
| Conexiones - Terminales                       | Terminal simple arriba o abajo1...35 mm² rígido<br>Terminal simple arriba o abajo1...25 mm² flexible<br>Terminal simple arriba o abajo1...25 mm² flexible con terminal |
| Longitud De Cable Pelado Para Conectar Bornas | 14 mm for arriba o abajo connection                                                                                                                                    |
| Par De Apriete                                | 3,5 N.m arriba o abajo                                                                                                                                                 |

## Entorno

|                                        |                                                                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Normas                                 | EN/IEC 61008-1                                                                    |
| Grado De Protección Ip                 | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP40 (envolvente modular) conforming to IEC 60529 |
| Grado De Contaminación                 | 3                                                                                 |
| Compatibilidad Electromagnética        | Resistencia a impulsos 8/20 µs, 250 A acorde a 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 Altura                   | 4,0 cm     |
| Paquete 1 Ancho                    | 8,6 cm     |
| Paquete 1 Longitud                 | 9,9 cm     |
| Paquete 1 Peso                     | 215 g      |
| Tipo De Unidad De Paquete 2        | S03        |
| Número De Unidades En El Paquete 2 | 54         |
| Paquete 2 Altura                   | 30,0 cm    |
| Paquete 2 Ancho                    | 30,0 cm    |
| Paquete 2 Longitud                 | 40,0 cm    |
| Paquete 2 Peso                     | 12,051 kg  |
| Tipo De Unidad De Paquete 3        | P12        |
| Número De Unidades En El Paquete 3 | 432        |
| Paquete 3 Altura                   | 44,4 cm    |
| Paquete 3 Ancho                    | 80 cm      |
| Paquete 3 Longitud                 | 120 cm     |
| Paquete 3 Peso                     | 108,408 kg |

## Información Logística

|                |    |
|----------------|----|
| País De Origen | ES |
|----------------|----|

# Garantía contractual

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Periodo De Garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|

Sostenibilidad



La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO<sub>2</sub>.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia   RoHS/REACH

## Rendimiento de la sostenibilidad

|                                                 |    |
|-------------------------------------------------|----|
| ✓ Sin Mercurio                                  |    |
| ✓ Información Sobre Exenciones De Rohs          | Sí |
| ✓ Producto Con Contenido Plástico Sin Halógenos |    |

## Certificaciones y estándares

|                         |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento Reach        | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                                                                        |
| Directiva Rohs Ue       | Compatible con las excepciones                                                                                                                                              |
| Normativa De Rohs China | <a href="#">Declaración RoHS China</a><br>Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias                                                    |
| Comunicación Ambiental  | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>                                                                                                                               |
| 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. |
| Perfil De Circularidad  | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas                                                                                                                        |