

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Interruptor diferencial iLD Acti9 4 P 40 A tipo AC 300 mA

A9R74440

### Principal

|                                                |                                        |
|------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Gama                                           | Acti 9                                 |
| Nombre del Producto                            | Acti9 iLD                              |
| Tipo de Producto o Componente                  | Disyuntor de corriente residual (RCCB) |
| Nombre Corto del Dispositivo                   | iLD                                    |
| Número de Polos                                | 4P                                     |
| posición de neutro                             | Izquierda                              |
| corriente nominal (In)                         | 40 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 AC                                |

### Complementario

|                                                      |                             |
|------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Ubicación del Dispositivo en el Sistema              | Salida                      |
| Frecuencia de Red                                    | 50/60 Hz                    |
| [Ue] tensión asignada de empleo                      | 380...415 V CA 50/60 Hz     |
| tecnología 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 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           |
| Tipo de montaje                                      | Carril DIN                  |
| pasos de 9 mm                                        | 8                           |
| Altura                                               | 91 mm                       |
| Ancho                                                | 72 mm                       |
| Profundidad                                          | 73.5 mm                     |
| Peso del producto                                    | 0.37 kg                     |

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

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                                                                                                                                                           |
| 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                                                                      |
| Certificaciones de Producto            | SNI                                                                                 |
| 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 | -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                   | 8.400 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 7.500 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 10.000 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 363.000 g |
| Tipo de unidad de paquete 2        | S03       |
| Número de unidades en el paquete 2 | 27        |
| Paquete 2 Altura                   | 30.000 cm |
| Paquete 2 Ancho                    | 30.000 cm |
| Paquete 2 Longitud                 | 40.000 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 10.274 kg |

## Garantía contractual

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



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.)          | 65                                                   |
| Divulgación ambiental                   | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>        |
| Use Better                              |                                                      |
| Materiales y embalaje                   |                                                      |
| <a href="#">Directiva RoHS de la UE</a> | Cumple con las Exenciones                            |
| Regulación REACh                        | <a href="#">Declaración de REACh</a>                 |
| Use Again                               |                                                      |
| Nueva empaque y refabricación           |                                                      |
| Perfil de circularidad                  | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas |
| Recuperación                            | No                                                   |