

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Interrruptor diferencial Easy9 2P 25A tipo AC 30mA

EZ9R36225

### Principal

|                                                |                                        |
|------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Gama de producto                               | Easy9                                  |
| Tipo de producto o componente                  | Disyuntor de corriente residual (RCCB) |
| Nombre corto del dispositivo                   | Easy9 RCCB                             |
| Poles                                          | 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                                |
| Poder de corte y de cierre nominal             | 500 A                                  |
| Intensidad de cortocircuito condicional        | Easy9 MCB, estado 1 6000 A 25 A        |

### Complementario

|                                                      |                             |
|------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Ubicación del dispositivo en el sistema              | Salida                      |
| Frecuencia de red                                    | 50/60 Hz                    |
| [Ue] tensión asignada de empleo                      | 230 V CA 50/60 Hz           |
| Tecnología de disparo corriente residual             | Independiente de la tensión |
| [Ui] tensión asignada de aislamiento                 | 440 V CA                    |
| [Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques | 4 kV                        |
| Corriente de sobretensión                            | 250 A                       |
| Indicador de posición del contacto                   | Sí                          |
| Tipo de control                                      | Maneta                      |
| Tipo de montaje                                      | Ajustable en clip           |

|                                                                         |                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tipo de montaje</b>                                                  | Carril DIN                                                                                                                                                                 |
| <b>Compatibilidad de bloque de distribución de embarrado tipo peine</b> | Superior, estado 1 Sí                                                                                                                                                      |
| <b>Paso interpolar</b>                                                  | 18 mm entre fases                                                                                                                                                          |
| <b>Pasos de 9 mm</b>                                                    | 4                                                                                                                                                                          |
| <b>Altura</b>                                                           | 82 mm                                                                                                                                                                      |
| <b>Ancho</b>                                                            | 36 mm                                                                                                                                                                      |
| <b>Profundidad</b>                                                      | 72 mm                                                                                                                                                                      |
| <b>Color</b>                                                            | Gris - tipo de cable: RAL 7035)                                                                                                                                            |
| <b>Endurancia mecánica</b>                                              | 5000 Ciclos                                                                                                                                                                |
| <b>Durabilidad eléctrica</b>                                            | AC, estado 1 2000 Ciclos 230 V CA 50/60 Hz                                                                                                                                 |
| <b>Conexiones - terminales</b>                                          | Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...35 mm <sup>2</sup> rígido<br>Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...25 mm <sup>2</sup> Flexible |
| <b>Par de apriete</b>                                                   | 3.5 N.m arriba o abajo                                                                                                                                                     |

## Entorno

|                                               |                        |
|-----------------------------------------------|------------------------|
| <b>Normas</b>                                 | IEC 61008-1            |
| <b>Certificaciones de producto</b>            | CE                     |
| <b>Grado de protección IP</b>                 | IP20                   |
| <b>Grado de contaminación</b>                 | 2 acorde a IEC 61008-1 |
| <b>Tropicalización</b>                        | 2                      |
| <b>Humedad relativa</b>                       | 95 % en 55 °C          |
| <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 Altura</b>                   | 8 cm    |
| <b>Paquete 1 Ancho</b>                    | 4 cm    |
| <b>Paquete 1 Longitud</b>                 | 9 cm    |
| <b>Paquete 1 Peso</b>                     | 209 g   |
| <b>Tipo de unidad de paquete 2</b>        | BB1     |
| <b>Número de unidades en el paquete 2</b> | 6       |
| <b>Paquete 2 Altura</b>                   | 9.2 cm  |
| <b>Paquete 2 Ancho</b>                    | 9.7 cm  |
| <b>Paquete 2 Longitud</b>                 | 25.5 cm |
| <b>Paquete 2 Peso</b>                     | 1.33 kg |
| <b>Tipo de unidad de paquete 3</b>        | S03     |
| <b>Número de unidades en el paquete 3</b> | 54      |
| <b>Paquete 3 Altura</b>                   | 30 cm   |

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Paquete 3 Ancho    | 30 cm     |
| Paquete 3 Longitud | 40 cm     |
| Paquete 3 Peso     | 15.048 kg |

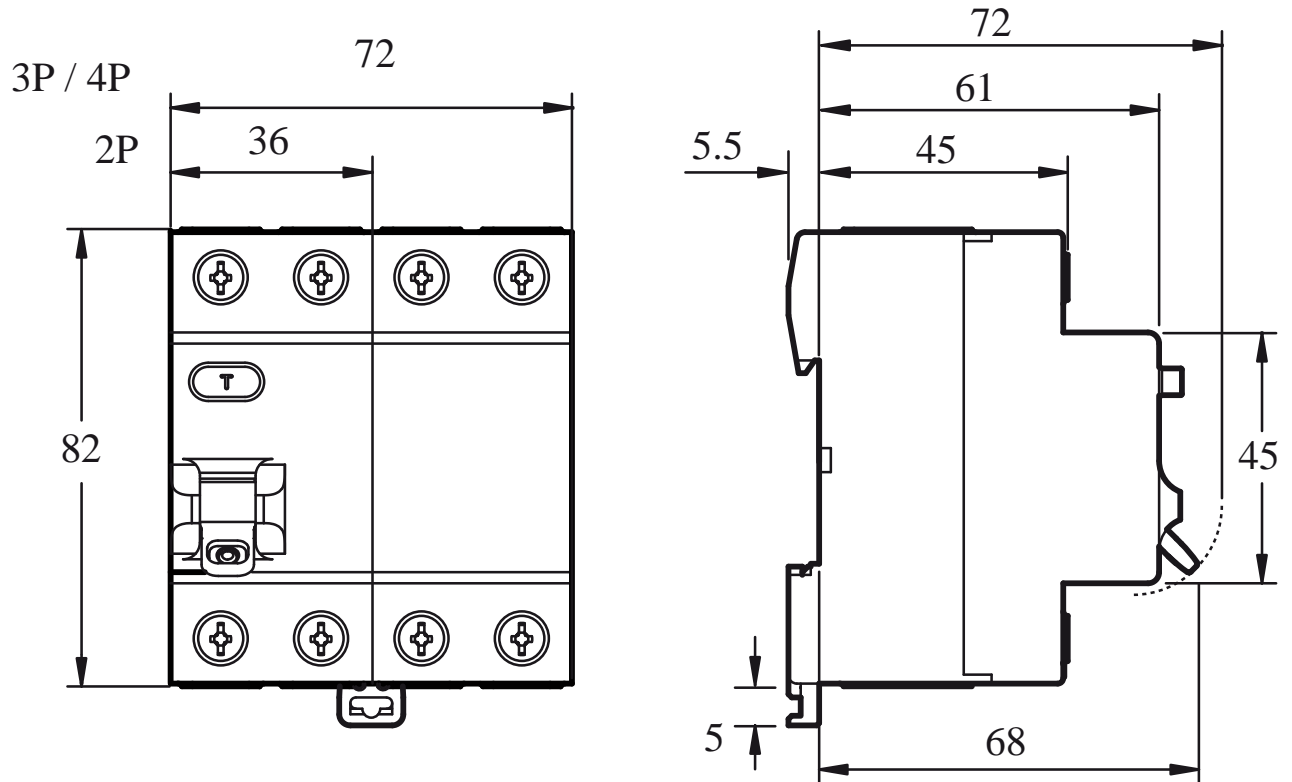
## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estado de oferta sostenible          | Producto Green Premium                                                                                                                                                      |
| Reglamento REACH                     | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                                                                        |
| Directiva RoHS UE                    | Conforme<br><a href="#">Declaración RoHS UE</a>                                                                                                                             |
| Sin mercurio                         | Sí                                                                                                                                                                          |
| Sustainable packaging                | Yes                                                                                                                                                                         |
| Normativa de RoHS China              | <a href="#">Declaración RoHS China</a><br>Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias                                                    |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí                                                                                                                                                                          |
| 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. |
| Presencia de halógenos               | Producto con contenido plástico y cables sin halógenos                                                                                                                      |

## Garantía contractual

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Periodo de garantía | 18 meses |
|---------------------|----------|

## Dimensiones (mm)



Reemplazo(s) recomendado(s)