

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Interruptor Diferencial Easy9 Tipo AC 2P 40 A 30mA

EZ9R36240

### Principal

Gama de producto	Easy9
Tipo de producto o componente	Interruptor diferencial (RCCB)
Nombre corto del dispositivo	Easy9 RCCB
Poles	2P
Posición de neutro	Izquierda
Corriente nominal (In)	40 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 40 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>Pasos de 9 mm</b>	4
<b>Altura</b>	82 mm
<b>Anchura</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-1, 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 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 Peso</b>	200 g
<b>Paquete 1 Altura</b>	8 cm
<b>Paquete 1 ancho</b>	4 cm
<b>Paquete 1 Largo</b>	9 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 2</b>	BB1
<b>Número de Unidades en el Paquete 2</b>	6
<b>Paquete 2 Peso</b>	1.265 kg
<b>Paquete 2 Altura</b>	9.2 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	9.7 cm
<b>Paquete 2 Largo</b>	25.5 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 3</b>	S03
<b>Número de Unidades en el Paquete 3</b>	54
<b>Paquete 3 Peso</b>	14.4 kg
<b>Paquete 3 Altura</b>	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	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a> Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información de fin de vida útil</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
---------------------	----------