

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Interruptor diferencial Easy9 4P 40A tipo AC 30mA

EZ9R36440

Certificado : DC-E-S26-002.20 - IRAM

### Principal

Rango de producto	Easy9
Tipo de producto o componente	Disyuntor de corriente residual (RCCB)
Modelo de dispositivo	Easy9 RCCB
Poles	4P
Posición de polo de neutro	Izquierda
Corriente nominal	40 A
Tipo de red	CA
Sensibilidad a la fuga a tierra	30 mA
Retraso tiempo protec. pérdida a tierra	Instantáneo
Prot. c. fuga a tier.(tabular)	Tipo AC
Capacidad de cierre y corte nominal	500 A
Rated conditional short-circuit current	Easy9 MCB: 6000 A 40 A

### Complementario

Ubicación dispositivo sistema	Salida
Frecuencia asignada de empleo	50/60 Hz
Tensión asignada de empleo	400 V CA 50/60 Hz
Tecnología de disparo corriente residual	Independiente tensión
Tensión asignada de aislamiento	440 V CA
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	4 kV
Corriente de sobretensión	250 A
Indicación de contacto positivo	Sí
Tipo de control	Palanca de conmutación
Modo de montaje	Clip-on
Soporte de montaje	Carril DIN
Compatibilidad de juego de bar	Superior: Sí

<b>Pasos de 9 mm</b>	8
<b>Alto</b>	82 mm
<b>Ancho</b>	72 mm
<b>Profundidad</b>	72 mm
<b>Color</b>	Gris (RAL 7035)
<b>Endurancia mecánica</b>	5000 cycles
<b>Endurancia eléctrica</b>	AC-1: 2000 ciclos 400 V CA 50/60 Hz
<b>Conexiones - terminales</b>	Terminal tipo túnel (arriba o abajo) 1...35 mm <sup>2</sup> rígido Terminal tipo túnel (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>Certificados de producto</b>	Ceñudo
<b>Grado de protección IP</b>	IP20
<b>Grado de contaminación</b>	2 conforme a IEC 61008-1
<b>Tropicalización</b>	2
<b>Humedad relativa</b>	95 % a 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>	354 g
<b>Paquete 1 Altura</b>	8 cm
<b>Paquete 1 ancho</b>	8 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>	3
<b>Paquete 2 Peso</b>	1,57 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>	27
<b>Paquete 3 Peso</b>	12,744 kg
<b>Paquete 3 Altura</b>	30 cm
<b>Paquete 3 Ancho</b>	30 cm
<b>Paquete 3 Largo</b>	40 cm

## Oferta Sostenibilidad

<b>Estado de oferta sostenible</b>	Producto verde premium
<b>Reglamento REACH</b>	<a href="#">Declaración de REACH</a>
<b>Directiva RoHS UE</b>	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
<b>Sin mercurio</b>	Sí
<b>Información sobre exenciones de RoHS</b>	Sí
<b>Normativa de RoHS China</b>	<a href="#">Declaración RoHS China</a> Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
<b>Comunicación ambiental</b>	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
<b>Perfil de circularidad</b>	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>
<b>RAEE</b>	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.
<b>Presencia de halógenos</b>	Producto con contenido plástico y cables sin halógenos