

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor Diferencial Easy9 Tipo AC 4P 40 A 30mA

EZ9R36440

Principal

Gama de producto	Easy9
Tipo de producto o componente	Interruptor diferencial (RCCB)
Nombre corto del dispositivo	Easy9 RCCB
Poles	4P
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	400 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

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

Tipo de montaje	Carril DIN
Compatibilidad de bloque de distribución de embarrado tipo peine	Superior, estado 1 Sí
Pasos de 9 mm	8
Altura	82 mm
Anchura	72 mm
Profundidad	72 mm
Color	Gris - tipo de cable: RAL 7035)
Endurancia mecánica	5000 ciclos
Durabilidad eléctrica	AC-1, estado 1 2000 ciclos 400 V CA 50/60 Hz
Conexiones - terminales	Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...35 mm² rígido Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...25 mm² Flexible
Par de apriete	3.5 N.m arriba o abajo

Entorno

Normas	IEC 61008-1
Certificaciones de producto	CE
Grado de protección IP	IP20
Grado de contaminación	2 acorde a IEC 61008-1
Tropicalización	2
Humedad relativa	95 % en 55 °C
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 Peso	354 g
Paquete 1 Altura	8 cm
Paquete 1 ancho	8 cm
Paquete 1 Largo	9 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	BB1
Número de Unidades en el Paquete 2	3
Paquete 2 Peso	1.57 kg
Paquete 2 Altura	9.2 cm
Paquete 2 Ancho	9.7 cm
Paquete 2 Largo	25.5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	S03
Número de Unidades en el Paquete 3	27
Paquete 3 Peso	12.744 kg
Paquete 3 Altura	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	Declaración de REACh
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
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
---------------------	----------