

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor diferencial Easy9 4P 40A tipo AC 30mA

EZ9R36440

Certificado: DC-E-S26-002.20 - IRAM

Principal

Gama de producto	Easy9
Tipo de Producto o Componente	Disyuntor de corriente residual (RCCB)
Nombre Corto del 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 del Dispositivo en el Sistema	Salida
Frecuencia de Red	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
tipo de montaje	Clip-on
soporte de montaje	Carril DIN
compatibilidad de juego de bar	Superior: Sí
paso interpolar	18 mm entre fases
pasos de 9 mm	8
Altura	82 mm
Ancho	72 mm

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

Profundidad	72 mm
Color	Gris (RAL 7035)
endurancia mecánica	5000 Ciclos
endurancia eléctrica	AC: 2000 Ciclos 400 V CA 50/60 Hz
conexiones - terminales	Terminal tipo túnel (arriba o abajo) 1...35 mm² rígido Terminal tipo túnel (arriba o abajo) 1...25 mm² flexible
par de apriete	3,5 N.m arriba o abajo

Entorno

Estándares	IEC 61008-1
Certificaciones de Producto	CE
grado de protección IP	IP20
Grado de contaminación	2 conforme a IEC 61008-1
tropicalización	2
humedad relativa	95 % a 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 Altura	8 cm
Paquete 1 Ancho	8 cm
Paquete 1 Longitud	9 cm
Paquete 1 Peso	354 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	3
Paquete 2 Altura	9,2 cm
Paquete 2 Ancho	9,7 cm
Paquete 2 Longitud	25,5 cm
Paquete 2 Peso	1,57 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	27
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	12,744 kg

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Guía para evaluar la sostenibilidad de un producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

 Mercury Free	
 Rohs Exemption Information	Si

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Compatible con las excepciones
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
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.
Perfil De Circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas