

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interrupor termomagnético Easy9 2P 50A 4,5kA curva C

EZ9F34250

Certificado: DC-E-S26-042.5 (C1) - IRAM

Principal

Gama	Easy9
Aplicación Del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Tipo De Producto O Componente	Disyuntor en miniatura
Nombre Corto Del Dispositivo	Easy9 MCB
Polos	2P
Número De Polos Protegidos	2
Corriente Nominal	50 A
Tipo De Red	CA
Tipo De Unidad De Control	Térmico-magnético
Código De Curva De Disparo Ins	C
Poder De Corte	4500 A Icn a 230 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60898-1 4500 A Icn a 400 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60898-1
Idoneidad Para El Seccionamiento	Sí conforme a IEC 60898-1

Complementario

Frecuencia De Red	50/60 Hz
Tensión Asignada De Empleo	400 V CA 50/60 Hz
Límite De Enlace Magnético	5...10 x In
[Ics] Poder De Corte En Servicio	4,5 kA 100 % x Icn a 230 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60898-1
Tensión Asignada De Aislamiento	500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60898-1
[Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques	4 kV conforme a IEC 60898-1
Indicación De Contacto Positivo	Sí
Tipo De Control	Palanca de conmutación
Señalización Local	Sin
Tipo De Montaje	Clip-on
Soporte De Montaje	Carril DIN
Pasos De 9 Mm	4
Altura	81 mm
Ancho	36 mm
Profundidad	66,5 mm
Color	Gris (RAL 7035)

Endurancia Mecánica	10000 Ciclos
Endurancia Eléctrica	4000 Ciclos
Conexiones - Terminales	Terminal tipo túnel (arriba o abajo) 1...25 mm ² flexible Terminal tipo túnel (arriba o abajo) 1...35 mm ² rígido
Par De Apriete	3,5 N.m arriba o abajo
Protección De Fugas A Tierra	Sin

Entorno

Estándares	IEC 60898-1
Certificaciones De Producto	GOST-R
Grado De Protección Ip	IP20 conforming to IEC 60529
Grado De Contaminación	2
Tropicalización	2
Humedad Relativa	95 % a -25...60 °C
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-25...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	7,6 cm
Paquete 1 Ancho	3,6 cm
Paquete 1 Longitud	8,5 cm
Paquete 1 Peso	242 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	BB1
Número De Unidades En El Paquete 2	6
Paquete 2 Altura	8 cm
Paquete 2 Ancho	8,8 cm
Paquete 2 Longitud	22,8 cm
Paquete 2 Peso	1,523 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	S03
Número De Unidades En El Paquete 3	72
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	17,424 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 Meses
----------------------------	----------

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 >](#)



Embalaje sustentable Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de recursos

Sustainable Packaging

Desempeño basándose en el bienestar

Sin Mercurio

Información Sobre Exenciones De RoHS **Sí**

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