

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor termomagnético Easy9 4P 50A 4,5kA curva C

EZ9F34450

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	4P
Número De Polos Protegidos	4
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 I _n
[Ics] Poder De Corte En Servicio	4,5 kA 100 % x Icn a 400 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	8
Altura	81 mm
Ancho	72 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	7,5 cm
Paquete 1 Ancho	7,1 cm
Paquete 1 Longitud	8,5 cm
Paquete 1 Peso	492 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	BB1
Número De Unidades En El Paquete 2	3
Paquete 2 Altura	8 cm
Paquete 2 Ancho	8,8 cm
Paquete 2 Longitud	22,8 cm
Paquete 2 Peso	1,52 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	S03
Número De Unidades En El Paquete 3	36
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	17,712 kg

Garantía contractual

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

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric de ofrecer productos con el mejor rendimiento ambiental de su clase. Green Premium promete el cumplimiento de las reglamentaciones más recientes, transparencia sobre los impactos medioambientales y productos circulares y de bajo nivel de CO₂.



Embalaje sustentable Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de recursos

Sustainable Packaging

Desempeño basándose en el bienestar

Sin Mercurio

Información Sobre Exenciones De [SÍ](#)
Rohs

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach

[Declaración de REACH](#)

Directiva Rohs Ue

Conforme

[Declaración RoHS UE](#)

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.