

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Interruptor termomagnético Easy9 3P 40A 4,5kA curva C

EZ9F34340

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	3P
Número De Polos Protegidos	3
Corriente Nominal	40 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 <sub>n</sub>
[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	6
Altura	81 mm
Ancho	54 mm
Profundidad	66,5 mm
Color	Gris (RAL 7035)

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

## Entorno

<b>Estándares</b>	IEC 60898-1
<b>Certificaciones De Producto</b>	GOST-R
<b>Grado De Protección Ip</b>	IP20 conforming to IEC 60529
<b>Grado De Contaminación</b>	2
<b>Tropicalización</b>	2
<b>Humedad Relativa</b>	95 % a -25...60 °C
<b>Temperatura Ambiente De Funcionamiento</b>	-25...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 Altura</b>	7,5 cm
<b>Paquete 1 Ancho</b>	5,3 cm
<b>Paquete 1 Longitud</b>	8,5 cm
<b>Paquete 1 Peso</b>	359 g
<b>Tipo De Unidad De Paquete 2</b>	BB1
<b>Número De Unidades En El Paquete 2</b>	4
<b>Paquete 2 Altura</b>	8 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	8,8 cm
<b>Paquete 2 Longitud</b>	22,8 cm
<b>Paquete 2 Peso</b>	1,502 kg
<b>Tipo De Unidad De Paquete 3</b>	S03
<b>Número De Unidades En El Paquete 3</b>	48
<b>Paquete 3 Altura</b>	30 cm
<b>Paquete 3 Ancho</b>	30 cm
<b>Paquete 3 Longitud</b>	40 cm
<b>Paquete 3 Peso</b>	17,232 kg

## Garantía contractual

<b>Periodo De Garantía</b>	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 CO<sub>2</sub>.

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