

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Interruptor termomagnético Easy9 3P 6A 10kA curva C

EZ9F56306

### Principal

Gama	Easy9
Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Tipo de Producto o Componente	Interruptor automático en miniatura
Nombre Corto del Dispositivo	Easy9 MCB
Polos	3P
Número de polos protegidos	3
Corriente nominal (In)	6 A
Tipo de red	AC
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Código de curva	C
Poder de corte	10000 A Icn en 220 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60898-1 6000 A Icn en 400 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60898-1
Apto para seccionamiento	Sí acorde a IEC 60898-1

### Complementario

Frecuencia de Red	50 Hz
[Ue] tensión asignada de empleo	220 V AC 50/60 Hz 400 V AC 50/60 Hz
Límite de enlace magnético	5...10 x In
[Ics] poder de corte en servicio	6 kA 100 % Icn en 400 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60898-1
[Ui] tensión asignada de aislamiento	500 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60898-1
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	4 kV acorde a IEC 60898-1
Indicador de posición del contacto	Sí
Tipo de Control	Maneta
Señalización local	Sin
Tipo de montaje	Ajustable en clip Carril DIN

<b>Pasos de 9 mm</b>	6
<b>Altura</b>	81 mm
<b>Anchura</b>	54 mm
<b>Profundidad</b>	66,5 mm
<b>Color</b>	Gris - tipo de cable: RAL 7035
<b>Endurancia mecánica</b>	10000 Ciclos
<b>Durabilidad eléctrica</b>	4000 Ciclos
<b>Conexiones - terminales</b>	Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...25 mm <sup>2</sup> rígido Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...16 mm <sup>2</sup> Flexible
<b>Par de apriete</b>	2 N.m arriba o abajo

## Entorno

<b>Normas</b>	IEC 60898-1
<b>Certificaciones de Producto</b>	CE VDE
<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 % en -5...60 °C
<b>Temperatura ambiente de funcionamiento</b>	-5...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>	309 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>	9 cm
<b>Paquete 2 Longitud</b>	22,6 cm
<b>Paquete 2 Peso</b>	1,318 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>	14,832 kg

## Sostenibilidad de la oferta

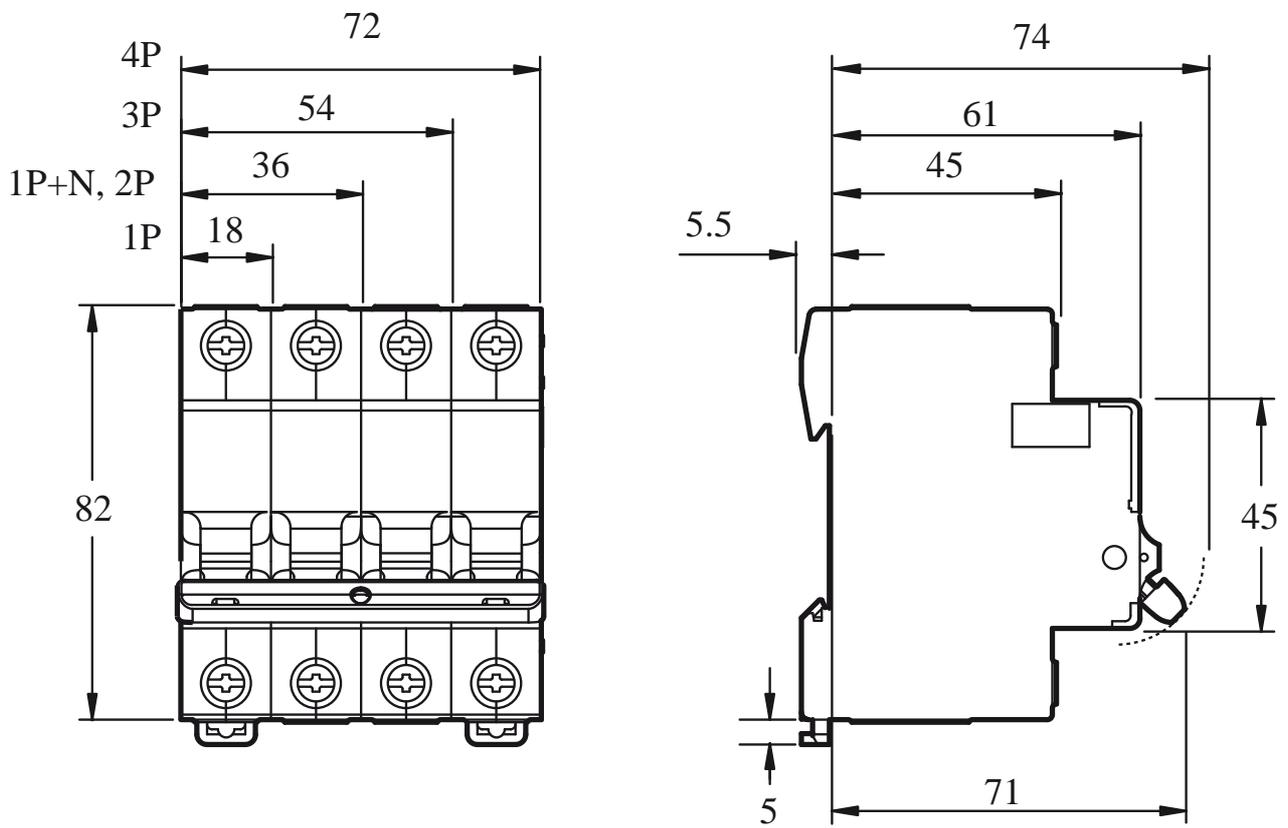
Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Si
Sustainable packaging	Yes
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a> Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Información sobre exenciones de RoHS	Si
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
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.

## Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------

Dimensiones

## Dimensiones (mm)



Reemplazo(s) recomendado(s)