

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Interruptor termomagnético Easy9 4P 10A 4,5kA curva C

EZ9F34410

Certificado: DC-E-S26-042.4 - 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	10 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 Hz
Tensión Asignada De Empleo	400 V CA 50 Hz
Límite De Enlace Magnético	5...10 x In
[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)

<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> rígido Terminal tipo túnel (arriba o abajo) 1...16 mm <sup>2</sup> flexible
<b>Par De Apriete</b>	2 N.m arriba o abajo

## 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>	7,1 cm
<b>Paquete 1 Longitud</b>	8,4 cm
<b>Paquete 1 Peso</b>	411 g
<b>Tipo De Unidad De Paquete 2</b>	BB1
<b>Número De Unidades En El Paquete 2</b>	3
<b>Paquete 2 Altura</b>	9 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	9 cm
<b>Paquete 2 Longitud</b>	23 cm
<b>Paquete 2 Peso</b>	1,297 kg
<b>Tipo De Unidad De Paquete 3</b>	S03
<b>Número De Unidades En El Paquete 3</b>	36
<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>	16,277 kg

## Garantía contractual

<b>Periodo De Garantía</b>	18 Meses
----------------------------	----------