

# Ficha de producto



RX³ LEGRAND

**Magnetotérmico RX³ - 1P+N - 230V~ - 40A - curva C**

REF. 419930 | EAN. 3414970694201

Interruptor magnetotérmico para proteger las instalaciones eléctricas contra sobrecargas y cortocircuitos. También se puede utilizar para controlar y aislar la instalación.

**Garantía 3 años**> [The product details page](#)

## Descripción general

Interruptor magnetotérmico para proteger las instalaciones eléctricas contra sobrecargas y cortocircuitos. También se puede utilizar para controlar y aislar la instalación.

## Descripción

Interruptor magnetotérmico RX³ para vivienda, 1P+N 230V, 40 A, 2 módulos de 17,5 mm, curva C, poder de corte 6000 A, UNE-EN 60898-1. Equipado con tornillos imperdibles y de cabeza mixta, capacidad de embornamiento: 25mm<sup>2</sup> flexible/35mm<sup>2</sup> rígido.

## Características técnicas

Profundidad de instalación	44 mm	Clase de protección (IP)	IP20
Curva de disparo	C	Protección contra explosiones	No
Número de polos (total)	2	Anchura	34.6 mm
Número de polos protegidos	1	Altura	88.8 mm
Corriente nominal	40 A	Profundidad	77.3 mm
Tensión nominal	230 V	Resistencia al impacto	IK04
Tensión de aislamiento nominal Ui	400 V	Temperatura de almacenamiento	-25-60 °C
Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp)	4 kV	Voltaje nominal	360-440 V
Poder de corte asignado Icn según EN 60898 a 230 V	6 kA	Sentido del suministro eléctrico	Por la parte superior o inferior
Tipo de tensión	CA	Indicación de marcas de los bornes de conexión	No
Frecuencia	50-60 Hz	Color	Gris
Clase de limitación de energía	3	Número RAL	7035
Montaje empotrado	Si	Libre de halógenos	Si
Acoplamiento de conductor neutro	Si	Método de conexión	Terminal enroscado
Grado de contaminación	2		

Equipos adicionales posibles	No	Tipo de conexión	Barra colectora y cable
Ancho en número de espacios modulares	2	Espacio de la etiqueta/área de impresión	No
		Tipo de montaje	Carril DIN

## Documentación

---

### Documentación Técnica

-  F01910ES-01.pdf | PDF (0.19Mo)
-  F03267EN-00.pdf | PDF (0.52Mo)

### Certificados

-  AENOR-030/002608 | (0.47Mo)