

# Product details page



## RX3 LEGRAND

Int. Termomagnético din RX3 C10, 3X10A, IEC 60947/60898 10ka/230Vac

REF. 419882 | CÓDIGO DE BARRAS. 3414970370259

> [Visite nuestro E-catálogo](#)

### Características del producto:

- Breaking capacity 6000A according to IEC 60898-1 standard for household installations. Tripping threshold in case of short-circuit between 50A and 100A (C curve between 5 In and 10 In)
- Can be supplied either by copper cable or prong busbar (top side or bottom side).
- Protected against solid bodies larger than 12,5mm ("fingerproof"): IP20 according to IEC/EN 60529 standard. Maximum level of limitation of the let through energy (energy limitation class 3 according to IEC 60898-1 standard).
- This device complies with substance-restriction requirements and has been designed in an environmentally conscious process.

Profundidad de instalación	44 mm
Curva de disparo	C
Número de polos (total)	3
Número de polos protegidos	3
Corriente nominal	10 A
Tensión nominal	400 V
Tensión de aislamiento nominal Ui	400 V
Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp)	4 kV
Poder de corte asignado Icn según EN 60898 a 230 V	10 kA
Tipo de tensión	CA
Poder de corte asignado Icn según EN 60898 a 400 V	6 kA
Poder de corte asignado Icu según EN 60947-2 a 230 V	10 kA
Poder de corte asignado Icu según EN 60947-2 a 400 V	6 kA
Frecuencia	50-60 Hz
Clase de limitación de energía	3
Montaje empotrado	Si

Ancho en número de espacios modulares	3
Clase de protección (IP)	IP20
Protección contra explosiones	No
Anchura	53.4 mm
Altura	88.8 mm
Profundidad	77.3 mm
Resistencia al impacto	IK04
Temperatura de almacenamiento	-25-60 °C
Voltaje nominal	360-440 V
Sentido del suministro eléctrico	Por la parte superior o inferior
Indicación de marcas de los bornes de conexión	No
Color	Gris
Número RAL	7035
Libre de halógenos	Si
Método de conexión	Terminal enroscado

Acoplamiento de conductor neutro	No
----------------------------------	----

Grado de contaminación	2
------------------------	---

Equipos adicionales posibles	No
------------------------------	----

Tipo de conexión	Barra colectora y cable
------------------	-------------------------

Espacio de la etiqueta/área de impresión	No
--	----

Tipo de montaje	Carril DIN
-----------------	------------

## Documentación:

---

### Documentación Técnica

 F01910EN-01.pdf | PDF (0.38Mo)

### Acuerdos y certificados

 OC / CB-SE-113126 | (0.81Mo)

 OC / CB-IT-21483/A1 | (0.24Mo)

 VDE-40042228 | (0.55Mo)

 PEP\_LGRP-00698-V02.01-EN\_LG-419840.pdf | PDF (0.81Mo)

### Especificaciones CAD y de diseño / BIM

 419705.dwg | DWG (0.21Mo)