

# Ficha de producto



TX<sup>3</sup> LEGRAND

Magnetotérmico TX<sup>3</sup> - 1P - 230/400V~ - 20A - curva C - 1 módulo

REF. 403577 | EAN. 3245064035774

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

Garantía 2 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

Magnetotérmico TX3 6KA-C 1 polo 20A. Interruptor automático magnetotérmico TX<sup>3</sup> Unipolar 230/400V~ - Curva C - Intensidad nominal: 20A - Número de módulos: 1. magnetotérmicos TX<sup>3</sup> - interruptores automáticos de 6A a 40A - curva C - Poder de corte 6000A- Conforme a UNE EN-60898-1 - Conexión con bornas protegidas contra los contactos directos (IP20) - Tornillos imperdibles - Portaetiquetas incorporado - Capacidad de embornamiento: 25mm<sup>2</sup> flexible/35mm<sup>2</sup> rígido - Se pueden equipar con mandos motorizados y auxiliares de mando y señalización DX<sup>3</sup>.

## Características técnicas

Profundidad de instalación	44 mm
Curva de disparo	C
Número de polos (total)	1
Número de polos protegidos	1
Corriente nominal	20 A
Tensión nominal	230 V
Tensión de aislamiento nominal Ui	500 V
Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp)	4 kV
Poder de corte asignado Icn según EN 60898 a 230 V	6 kA
Tipo de tensión	CA
Poder de corte asignado Icu según EN 60947-2 a 230 V	6 kA
Frecuencia	50-60 Hz
Clase de limitación de energía	3

Clase de protección (IP)	IP20
Protección contra explosiones	No
Anchura	17.8 mm
Altura	88 mm
Profundidad	77.8 mm
Resistencia al impacto	IK02
Temperatura de almacenamiento	-40-70 °C
Voltaje nominal	210-440 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

Montaje empotrado	Si
Acoplamiento de conductor neutro	No
Grado de contaminación	2
Equipos adicionales posibles	Si
Ancho en número de espacios modulares	1

Libre de halógenos	Si
Método de conexión	Terminal enroscado
Tipo de conexión	Barra colectora y cable
Espacio de la etiqueta/área de impresión	Si
Tipo de montaje	Carril DIN

## Documentación

### Documentación Técnica

F01569EN-02.pdf | PDF (1.13Mo)

### Certificados

LGRP-00762-V01.01-EN.pdf | PDF (0.63Mo)

AENOR-030/002306 | (0.61Mo)

OC / CB-IT-24081 | (0.72Mo)

OC / CB-IT-20864 | (0.2Mo)

VDE-40039791 | (0.68Mo)

### CAD y especificaciones de diseño / BIM

403582.dwg | DWG (0.15Mo)