

Ficha de producto

DX³ LEGRAND

Magnetotérmico DX³ 6000/10kA - 1P+N - 230V~ - 16A - curva C - 1 módulo

REF. 407728 | EAN. 3245064077286

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 DX3 6/10KA polos+neutro C16 1 módulo. Unipolar + neutro 230V~ - Curva C - Intensidad nominal: 16A - Número de módulos: 1. MCB DX³ 6000 - 10 kA - interruptores automáticos magnetotérmicos de 1A a 63A - curvas C, B y D - Admiten la conexión con peines unipolares y peines multipolares Poder de corte: - 6000 - IEC 60898-1 - 400V~ - 10 kA - IEC 60947-2 - 400V~ - Productos con marca N (excepto 1P+N 2 módulos y curva B) - Se pueden equipar con bloques diferenciales, mandos motorizados y auxiliares de mando y señalización DX³ - Portaetiquetas incorporado.

Características técnicas

| | | | |
|--|----------|--|----------------------------------|
| Profundidad de instalación | 44 mm | Temperatura ambiente durante el funcionamiento | -25-70 °C |
| Curva de disparo | C | Sección de conductor conectable | 0.75-10 mm ² |
| Número de polos (total) | 2 | Sección de conductor conectable sólido | 0.75-16 mm ² |
| Número de polos protegidos | 1 | Protección contra explosiones | No |
| Corriente nominal | 16 A | Anchura | 17.8 mm |
| Tensión nominal | 230 V | Altura | 94.8 mm |
| Tensión de aislamiento nominal Ui | 250 V | Profundidad | 77.6 mm |
| Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp) | 4 kV | Resistencia al impacto | IK02 |
| Poder de corte asignado Icn según EN 60898 a 230 V | 6 kA | Temperatura de almacenamiento | -40-70 °C |
| Tipo de tensión | CA | Voltaje nominal | 210-250 V |
| Poder de corte asignado Icu según EN 60947-2 a 230 V | 10 kA | Sentido del suministro eléctrico | Por la parte superior o inferior |
| Frecuencia | 50-60 Hz | Indicación de marcas de los bornes de conexión | Si |
| Clase de limitación de energía | 3 | | |

| | | | |
|---------------------------------------|------|--|-------------------------|
| Montaje empotrado | Si | Color | Gris |
| Acoplamiento de conductor neutro | Si | Número RAL | 7035 |
| Grado de contaminación | 2 | Libre de halógenos | Si |
| Equipos adicionales posibles | Si | Método de conexión | Terminal enroscado |
| Ancho en número de espacios modulares | 1 | Tipo de conexión | Barra colectora y cable |
| Clase de protección (IP) | IP20 | Espacio de la etiqueta/área de impresión | Si |
| | | Tipo de montaje | Carril DIN |

Documentación

Documentación Técnica

 F02503EN-00.pdf | PDF (0.99Mo)

Certificados

 LGRP-00358-V02.01-EN.pdf | PDF (0.65Mo)
 LGRP-00358-V02.01-FR.pdf | PDF (0.62Mo)
 OC / CB-FR_716644 | (0.81Mo)
 AENOR-030/002267 | (0.61Mo)

CAD y especificaciones de diseño / BIM

 406774.dwg | DWG (0.12Mo)