

Product details page



DX³ LEGRAND

Interrupitor magnetotérmico DX³ 6000 - 10 kA - 3P - 400 Vac - 50 A - Curva C
REF. 407864 | CÓDIGO DE BARRAS. 3245064078641

> [Enlace al catálogo electrónico](#)

Especificaciones técnicas

Profundidad de instalación	44 mm
Curva de disparo	C
Número de polos (total)	3
Número de polos protegidos	3
Corriente nominal	50 A
Tensión nominal	400 V
Tensión de aislamiento nominal Ui	500 V
Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp)	4 kV
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	25 kA
Poder de corte asignado Icu según EN 60947-2 a 400 V	10 kA
Frecuencia	50-60 Hz
Clase de limitación de energía	3
Montaje empotrado	Si
Acoplamiento de conductor neutro	No
Grado de contaminación	2
Equipos adicionales posibles	Si

Ancho en número de espacios modulares	3
Clase de protección (IP)	IP20
Temperatura ambiente durante el funcionamiento	-25-70 °C
Sección de conductor conectable	1.5-25 mm ²
Sección de conductor conectable sólido	1.5-35 mm ²
Protección contra explosiones	No
Anchura	53.1 mm
Altura	94.8 mm
Profundidad	77.8 mm
Resistencia al impacto	IK02
Temperatura de almacenamiento	-40-70 °C
Sentido del suministro eléctrico	Por la parte superior o inferior
Color	Gris
Número RAL	7035
Libre de halógenos	Si
Método de conexión	Terminal enroscado
Espacio de la etiqueta/área de impresión	Si
Tipo de montaje	Carril DIN

Documentación:

Documentación Técnica

 [F01591ES-04.pdf](#) | PDF (3.89Mo)

Acuerdos y certificados

 [QR-0000000376678.pdf](#) | PDF (0.7Mo)

 [E-061-14-10193.pdf](#) | PDF (1.17Mo)

 [AENOR-030/002456](#) | (0.85Mo)

 [LGRP-01959-V01.01-EN.pdf](#) | PDF (0.79Mo)

Especificaciones CAD y de diseño / BIM

 [407829.dwg](#) | DWG (0.19Mo)