Product details page



DX3 LEGRAND

Int. Termomagnético din DX3 36KA C40, 3X40A, IEC 60947, 72ka/230Vac - 36ka/400Vac

REF. 410025 | CÓDIGO DE BARRAS. 3245064100250

> Visite nuestro E-catálogo

Características del producto:

- Breaking capacity 36kA according to IEC 60947-2. Tripping threshold in case of short-circuit between 200A and 400A (C curve between 5 In and 10 In)
- To be supplied by copper cable (top side or bottom side).
- Protected against solid bodies larger than 12,5mm ("fingerproof"): IP20 according to IEC/EN 60529 standard.
- Can be equipped with Legrand DX3 auxiliaries, RCD add-on modules and accessories.Can be connected to aluminium cable with terminal accessory n° 4 063 10.
- This device complies with substance-restriction requirements and has been designed in an environmentally conscious process.

Profundidad de instalación	47 mm
Curva de disparo	C
Número de polos (total)	3
Número de polos protegidos	3
Corriente nominal	40 A
Tensión nominal	400 V
Tensión de aislamiento nominal Ui	500 V
Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp)	6 kV
Tipo de tensión	CA
Poder de corte asignado Icu según EN 60947-2 a 230 V	72 kA
Poder de corte asignado Icu según EN 60947-2 a 400 V	36 kA
Frecuencia	50-60 Hz
Montaje empotrado	Si
Acoplamiento de conductor neutro	No
Grado de contaminación	3
Equipos adicionales posibles	Si

Sección de conductor conectable	1.5-35 mm^2
Sección de conductor conectable sólido	1.5-50 mm^2
Protección contra explosiones	No
Anchura	80.1 mm
Altura	127.5 mm
Profundidad	79.2 mm
Resistencia al impacto	IK02
Temperatura de almacenamiento	-40-70 °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

Ancho en número de espacios modulares	4.5
Clase de protección (IP)	IP20
Temperatura ambiente durante el funcionamiento	-25-70 °C

Tipo de conexión	Cable
Espacio de la etiqueta/área de impresión	Si
Tipo de montaje	Carril DIN

Documentación:

Documentación Técnica

LE03603AG.pdf | PDF (1.79Mo)

Acuerdos y certificados

PEP_LGRP-01863-V01.01-EN_LG-409803.pdf | PDF (0.82Mo)

Especificaciones CAD y de diseño / BIM

410020.dwg | DWG (0.2Mo)