

# Product details page



## LEGRAND

Interruptor diferencial DX3, Tipo A 4x40A 300mA 400V  
REF. 411780 | CÓDIGO DE BARRAS. 3245064117807

> [Visite nuestro E-catálogo](#)

|   |            |
|---|------------|
| Número de polos   | 4          |
| Tensión nominal   | 400 V      |
| Corriente nominal   | 40 A       |
| Corriente nominal de fallo                                  | 0.3 A      |
| Tensión de aislamiento nominal U <sub>i</sub>               | 500 V      |
| Resistencia a picos de tensión asignada (U <sub>imp</sub> ) | 4 kV       |
| Tipo de montaje   | Carril DIN |
| Tipo de corriente de fallo                                  | A          |
| Tipo selectivo  | No         |
| Tipo de retardo de corta duración                           | No         |
| Resistencia al cortocircuito (I <sub>cw</sub> )             | 10 kA      |
| Resistencia a la corriente                                  | 0.25 kA    |
| Tipo de tensión   | CA         |
| Con dispositivo de bloqueo                                  | Si         |
| Frecuencia  | 50 Hz      |
| Equipos adicionales posibles                                | Si         |
| Clase de protección (IP)                                    | IP20       |
| Ancho en número de espacios modulares                       | 4          |
| Profundidad de instalación                                  | 44 mm      |
| Temperatura ambiente durante el funcionamiento              | -25-60 °C  |

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Grado de contaminación                                | 2                                |
| Sección de conductor conectable                       | 0.75-35 mm <sup>2</sup>          |
| Sección de conductor conectable sólido                | 0.75-50 mm <sup>2</sup>          |
| Número RAL (similar)                                  | 7035                             |
| Protección contra explosiones                         | No                               |
| Anchura   | 71.2 mm                          |
| Altura  | 83 mm                            |
| Profundidad   | 77.8 mm                          |
| Resistencia al impacto                                | IK04                             |
| Temperatura de almacenamiento                         | -40-70 °C                        |
| Voltaje nominal                                       | 220-440 V                        |
| Sentido del suministro eléctrico                      | Por la parte superior o inferior |
| Indicación de marcas de los bornes de conexión        | Si                               |
| Conforme a las pruebas de puesta en servicio (1000 V) | Si                               |
| Color   | Gris                             |
| Libre de halógenos                                    | Si                               |
| Método de conexión                                    | Terminal enroscado               |
| Tipo de conexión                                      | Barra colectora y cable          |
| Espacio de la etiqueta/área de impresión              | Si                               |

## Documentación:

---

### Documentación Técnica

 LE03774AB.pdf | PDF (1.99Mo)

### Acuerdos y certificados

 LGRP-00366-V02.01-EN.pdf | PDF (0.64Mo)

### Especificaciones CAD y de diseño / BIM

 411662.dwg | DWG (0.18Mo)