

Product details page



DPX3 250 LEGRAND

Int. Electrónico DPX³ 250 4P LSI reg de 100A a 250A.
36kA - 380/415 Vac

REF. 420349 | CÓDIGO DE BARRAS. 3245064203494

> [Visite nuestro E-catálogo](#)

Características del producto:

- Breakink capacity of 25kA, according to EN/IEC standard 60947-2, suitable for protection of commercial and middle power installations. Rated insulation voltage of 800V Rated impulse withstand voltage of 8kV
- Compliant with NEMA AB-1. Climatic condition according to IEC/EN 60947-1 Annex Q, Cat. F subject to temperature, humidity, vibration, shock and salt mist.
- Protection unit with LCD screen for regulation of thermal and magnetic currents. Thermal protection within range of 0,4-1,0 of the rated current. Magnetic protection within range of 1,5-10 of the rated current.
- Can be equipped with releases (undervoltage and shunt releases) and auxiliary contacts. Can be used with rotary handles or motor operator. Locking accessories are available.
- Has different type of possible connection accessories: cage terminals, spreader and rear terminals. Is available also in a plug-in version (circuit breaker fitted with special terminals and mounted on a plug-in base)

Intensidad nominal permanente lu	250 A
Tensión nominal	220-690 V
Corriente nominal de cortocircuito en la corriente de corte Icu a 50 Hz 400 V	36 kA
Ajuste actual de liberación de sobrecarga	100-250 A
Rango de ajuste de liberación retardada de cortocircuito a corto plazo	150-2500 A
Rango de ajuste de liberación instantánea de cortocircuito	150-2500 A
Construcción del dispositivo	Técnica integrada fija para dispositivo integrado
Protección de fallo a tierra integrada	No
Tipo de conexión del circuito de corriente principal	Conexión roscada
Apto para montaje en carril DIN	Si
Montaje en rail DIN opcional	Si

Posición de la conexión para el circuito principal de tensión	Parte frontal
Ejecución del elemento accionador	Maneta
Aparato completo con dispositivo de protección	Si
Accionamiento motorizado integrado	No
Accionamiento motorizado opcional	Si
Clase de protección (IP)	IP30
Contiene pila y/o acumulador	Si
Designación IEC	CR 1616
Pila o acumulador (Pack1)	Acumulador (no recargable)
Estado de la batería	Litio
Número de Pack1	2
Número de elementos individuales (Pack1)	1

Número de contactos auxiliares normalmente cerrados	1
Número de contactos auxiliares como contacto de cambio	1
Con alarma activada	Si
Con liberación de baja tensión integrada	Si
Número de polos	4

Peso de un elemento individual (Pack1)	1.1 g
Ubicación de Pack1	El producto incluye una batería
Tipo reglamentario (Pack1)	P : Portátil (formato estándar)

Documentación:

Documentación Técnica

[Y4268D.pdf](#) | PDF (3.71Mo)

[Y4263F.pdf](#) | PDF (0.91Mo)

Programas y configuradores

[PowerControlStation 5.0.74.zip](#) | ZIP (52.52Mo)

Especificaciones CAD y de diseño / BIM

[420349.dwg](#) | DWG (0.22Mo)