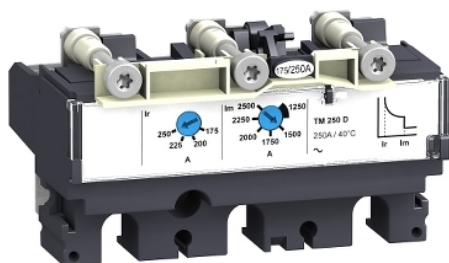


# Hoja de datos del producto LV431431

## Características



### Principal

|  |  |
|--|--|
| Gama de producto                             | NSX100...250   |
| Tipo de producto o componente                | Trip unit (**)   |
| Compatibilidad de gama                       | Compact NSX250   |
| Aplicación del dispositivo                   | Distribución   |
| Número de polos                              | 3P   |
| Descripción de polos protegidos              | 3t   |
| Tipo de red                                  | CA   |
| Frecuencia de red                            | 50/60 Hz   |
| Unidad de control                            | TM-D   |
| Tecnología de unidad de disparo              | Térmico-magnético  |
| Funciones de protección de unidad de control | LI   |
| Tipo de protección                           | Protección contra sobrecarga (térmica)<br>Protección contra cortocircuitos (magnética) |
| Calibre de la unidad de disparo              | 200 A en 40 °C   |

### Complementario

|  |   |
|--|---|
| Tipo de montaje                                      | Fijo                                      |
| [Ue] Tensión nominal de empleo                       | 690 V CA 50/60 Hz                         |
| Tipo de ajuste de detección a largo plazo Ir         | Ajustable                                 |
| [Ir] long time pick-up adjustment range              | 0,7...1 x In                              |
| Tipo de ajuste de retardo de larga duración          | Fijo                                      |
| [tr] ajuste de retardo de larga duración             | 120...400 S en 1,5 x In<br>15 s en 6 x Ir |
| Tipo de ajuste de detección de Isd de corto retardo  | Ajustable                                 |
| [Isd] intervalo de ajuste de detección a corto plazo | 5...10 x In                               |
| Tipo de ajuste de retardo de corta duración          | Fijo                                      |

### Entorno

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Normas                                 | UL 508<br>EN/IEC 60947-2 |
| Certificaciones de producto            | EAC<br>CCC<br>Marine     |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -25...70 °C              |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -50...85 °C              |

### Sostenibilidad de la oferta

|                                      |                               |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| Estado de oferta sostenible          | Producto Green Premium        |
| Directiva RoHS UE                    | Conforme  Declaración RoHS UE |
| Sin mercurio                         | Sí                            |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí                            |
| Normativa de RoHS China              | Declaración RoHS China        |

|                        |   |
|------------------------|---|
| Comunicación ambiental | <a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>   |
| Perfil de circularidad | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas  |
| RAEE                   | En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura. |

## Garantía contractual

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Periodo de garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|