



Principal

| | |
|--|---|
| Gama | ComPacT nueva generación |
| Gama de producto | ComPacT NSX400...630 new generation |
| Tipo de Producto o Componente | Trip unit ((*)) |
| Unidad de control | Micrologic 2.3 |
| Tecnología de unidad de disparo | Electrónico |
| Compatibilidad de gama | Compact NS NSX630 |
| Aplicación del Dispositivo | Distribución Eléctrica Residencial y Comercial |
| Número de Polos | 4P |
| Descripción de polos protegidos | 3D + N/2 4D 3D |
| Posición de neutro | Izquierda |
| Funciones de protección de unidad de control | LSol |
| Tipo de protección | L : for prot.cont. sobrec. (per.largo) Símbolo de enchufe : for protección contra cortocircuitos de corta duración con retardo fijo I (Cerrado) : for prot.contra cortocirc.(inst.) |
| Trip unit rating | 630 A en 40 °C |
| [Ue] tensión asignada de empleo | 690 V CA 50/60 Hz |
| Tipo de red | CA |
| Frecuencia de Red | 50/60 Hz |
| Circuit breaker mounting mode | Fijo |

Complementario

| | |
|---|---|
| Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection) | 9 regulaciones |
| [Ir] long-time protection pick-up adjustment range | 250...630 A |
| Long-time protection delay adjustment type tr | Fijo |
| [tr] long-time protection delay adjustment range | 11 S en 7.2 x Ir 16 S en 6 x Ir 400 s en 1.5 x Ir |
| Neutral protection settings | 0,5 x Ir - tipo de cable: 3D + N/2) 1 x Ir - tipo de cable: 4D) Sin protección - tipo de cable: 3D) |
| Memoria térmica | 20 minutos antes y después de desconexión |
| Short-time protection pick-up adjustment type Isd | 9 regulaciones |
| [Isd] Short-time protection pick-up adjustment range | 1,5...10 x Ir |
| Short-time protection delay adjustment type tsd | Fijo |
| Instantaneous protection pick-up adjustment type li | Fijo |
| [li] instantaneous protection pick-up adjustment range | 6900 A |
| Protección contra fugas a tierra | Sin |

| | |
|-------------------------|---|
| Selectividad lógica ZSI | Sin |
| Señalizaciones en local | Listo para operar, estado 1 LED parpadeante - tipo de cable: verde) Sobrecarga, estado 1 LED 105 % Ir - tipo de cable: Rojo) Sobrecarga, estado 1 LED 90 % Ir - tipo de cable: Ambar) |

Entorno

| | |
|---|---------------------------|
| Normas | EN/IEC 60947-2 |
| Clase de protección frente a descargas eléctricas | Clase II |
| Grado de contaminación | 3 acorde a IEC 60947-1 |
| Grado de protección IP | "IP40" acorde a IEC 60529 |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -25...70 °C |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -50...85 °C |

Unidades de embalaje

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de unidad de paquete 1 | PCE |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1 |
| Paquete 1 Altura | 13.600 cm |
| Paquete 1 Ancho | 17.700 cm |
| Paquete 1 Longitud | 21.600 cm |
| Paquete 1 Peso | 1.774 kg |
| Tipo de unidad de paquete 2 | S03 |
| Número de unidades en el paquete 2 | 4 |
| Paquete 2 Altura | 30.000 cm |
| Paquete 2 Ancho | 30.000 cm |
| Paquete 2 Longitud | 40.000 cm |
| Paquete 2 Peso | 7.622 kg |
| Tipo de unidad de paquete 3 | P06 |
| Número de unidades en el paquete 3 | 32 |
| Paquete 3 Altura | 73.500 cm |
| Paquete 3 Ancho | 60.000 cm |
| Paquete 3 Longitud | 80.000 cm |
| Paquete 3 Peso | 69.000 kg |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Estado de oferta sostenible | Producto Green Premium |
| Reglamento REACH |  Declaración De REACH |
| Directiva RoHS UE | Compatible con las excepciones |
| Sin mercurio | Si |
| Normativa de RoHS China |  Declaración RoHS China |
| Información sobre exenciones de RoHS |  Sí |
| Comunicación ambiental |  Perfil Ambiental Del Producto |
| Perfil de circularidad |  Información De Fin De Vida Útil |

Garantía contractual

| | |
|---------------------|----------|
| Periodo de garantía | 18 meses |
|---------------------|----------|