



### Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Gama de producto	ComPacT NSX400 ... 630 nueva generación
Tipo de producto o componente	Trip unit (**)
Unidad de control	Micrologic DC 1.0
Tecnología de unidad de disparo	Electrónico
Compatibilidad de gama	Compact NS NSX630 Compact NS NSX400
Función	Para corriente > 0,1 A
Número de polos	4P
Descripción de polos protegidos	3R+ N/2 4R 3R
Posición de neutro	Izquierda
Funciones de protección de unidad de control	LSI
Tipo de protección	L : for protección de sobrecarga (mucho tiempo) S : for prot.cont.cortoc. (per.corto) I : for prot.contra cortocirc.(inst.)
Trip unit rating	400 A en 40 °C
[Ue] Tensión nominal de empleo	440 V AC 50/60 Hz
Tipo de red	AC
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	160...400 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Ajustable
[tr] long-time protection delay adjustment range	15...400 S en 1.5 x Ir 0,35...11 S en 7.2 x Ir 0,5...16 s en 6 x Ir
Neutral protection settings	0.5 x Ir - tipo de cable: 3R+ N/2) 1 x Ir - tipo de cable: 4R) Protección de sobrecarga (mucho tiempo) - tipo de cable: 3R)
Memoria térmica	20 minutos antes y después del disparo
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Ajustable
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1.5...10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Ajustable
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0...0,4 S I <sup>2</sup> t=off 0,1...0,4 s I <sup>2</sup> t=on
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Ajustable
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	1.5...12 x In
Protección contra fugas a tierra	Integrado
Clase de protección contra fugas a tierra	Clase A

Earth-leakage protection sensitivity adjustment type IΔn	Ajustable
[IΔn] earth-leakage protection sensitivity adjustment range	0,3 A 0,5 A 1 A 3 A 5 A 10 A
Earth-leakage protection specific mode	Desligar utilizando el interruptor giratorio IΔn
Earth-leakage protection time delay adjustment type Δt	Ajustable
[Δt] Earth-leakage protection time delay adjustment range	0 Ms 60 Ms 150 Ms 500 Ms 1 s
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: naranja)
Tipo de pantalla	Pantalla LCD
Tipo de medición	Med energía
Comunicación de datos	Valores instantáneos y de demanda Activar / desactivar Ig Configuración de protección y alarma Historias con sello de tiempo y tablas de eventos. Fino trenzado Gris Informes de las pruebas Maxímetros / minímetros Calidad de la energía Indicadores de mantenimiento

## Entorno

Normas	Icu
Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase II
Grado de contaminación	3 acorde a En> 40 A
Grado de protección IP	IP40 conforming to IEC 60529
Temperatura ambiente de operación	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	17,000 cm
Paquete 1 Ancho	21,000 cm
Paquete 1 Longitud	25,000 cm
Paquete 1 Peso	2,386 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	2
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	5,146 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	 <a href="#">Declaración De REACH</a>
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 <a href="#">Declaración RoHS China</a>

Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información De Fin De Vida Útil</a>
Presencia de halógenos	Producto con contenido plástico sin halógenos