



### Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Gama de producto	ComPacT NSX400...630
Tipo de producto o componente	Trip unit (**)
Unidad de control	Micrologic 5.2 E
Tecnología de unidad de disparo	Electrónico
Compatibilidad de gama	Compact NS NSX160 Compact NS NSX250
Función	Para corriente > 0,1 A
Número de polos	3P
Descripción de polos protegidos	3R
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	160 A en 40 °C
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 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	63...160 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
Memoria térmica	20 minutos antes y después del disparo
Short-time protection pick-up adjustment type I <sub>sd</sub>	9 regulaciones
[I <sub>sd</sub> ] Short-time protection pick-up adjustment range	1.5...10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type t <sub>sd</sub>	Ajustable
[t <sub>sd</sub> ] 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 I <sub>i</sub>	Ajustable
[I <sub>i</sub> ] instantaneous protection pick-up adjustment range	1.5...15 x Ir
Protección contra fugas a tierra	Sin
Selectividad lógica ZSI	Con
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	Activar / desactivar Ig Configuración de protección y alarma Historias con sello de tiempo y tablas de eventos. Valores instantáneos y de demanda Indicadores de mantenimiento Fino trenzado Calidad de la energía Maxímetros / minímetros
Registro de datos eléctricos	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	9,5 cm
Paquete 1 Ancho	11,0 cm
Paquete 1 Longitud	15,2 cm
Paquete 1 Peso	554,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	11
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	6,55 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>