



Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Gama de producto	ComPact NSX400...630
Tipo de Producto o Componente	Unidad de disparo
Unidad de control	Micrologic 6.2 E
Tipo de unidad de control	Electrónico
Rango de compatibilidad	Compact NS NSX160 Compact NS NSX250
Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Número de Polos	3P
Descripción polos protegidos	3D
Funciones de protección de unidad de disparo	LSIG
Tipo de protección	L : for prot.cont. sobrec. (per.largo) S : for prot.cont.cortoc. (per.corto) I (Cerrado) : for prot.contra cortocirc.(inst.) G : for protección de defecto a tierra
Trip unit rating	160 A a 40 °C
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	63...160 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Regulable 'or' no regulable
[tr] long-time protection delay adjustment range	15...400 S a 1.5 x Ir 0,35...11 S a 7.2 x Ir 0,5...16 s a 6 x Ir
Memoria térmica	20 minutos antes y después dedesconexión
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	Regulable 'or' no regulable
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0...0,4 S I ² t=apagado 0,1...0,4 s I ² t=encendido
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Regulable 'or' no regulable
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	1,5...15 x In
Ground-fault protection pick-up adjustment type Ig	Regulable 'or' no regulable

[I _g] ground-fault protection pick-up adjustment range	0,4...1 x I _n para I _n = 50 A 0,2...1 x I _n para I _n > 40 A I _g enable on/off
Ground-fault protection time delay adjustment type t _g	Regulable 'or' no regulable
[t _g] ground-fault protection time delay adjustment range	0...0,4 s I _n t=apagado 0,1...0,4 s I _n t=encendido
Protección de fugas a tierra	Sin
Enclavamiento selectivo de zona	Con
Señalización local	Listo para operar: LED parpadeante (verde) Sobrecarga: LED 105 % I _r (Rojo) Sobrecarga: LED 90 % I _r (naranja)
Tipo de pantalla	Pantalla LCD
Tipo de medición	Med energía
Comunicación de datos	Medición energía Ajustes alarma y protección Historias de marca de tiempo y tablas de eventos Valores de demanda e instantáneos Indic. mantenimiento Corriente y pot. demanda Calidad poten. Maxímetros/minímetros
Registro de datos	Indic. mantenimiento

Entorno

Estándares	EN/IEC 60947-2
Tipo de protección desc. eléct.	Clase II
Grado de contaminación	3 conforme a IEC 60947-1
Grado de protección IP	IP40 conforme a IEC 60529
Temperatura ambiente de funcionamiento	-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	15,0 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	6,548 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
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