



Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Gama de producto	ComPacT NSX400...630
Tipo de producto o componente	Trip unit ((*))
Unidad de control	Micrologic 6.2 E-M
Tecnología de unidad de disparo	Electrónico
Compatibilidad de gama	Compact NS NSX100 Compact NS NSX160 Compact NS NSX250
Función	Motor
Número de polos	3P
Descripción de polos protegidos	3R
Funciones de protección de unidad de control	LSIG
Tipo de protección	L : for protección de sobrecarga (mucho tiempo) S : for protección contra cortocircuitos de corta duración con retardo fijo I : for prot.contra cortocirc.(inst.) G : for protección de defecto a tierra
Trip unit rating	50 A en 65 °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

Clase de disparo motorizado	30 5 20 10
Protección complementaria de motor	Tiempo de inicio prolongado Subcarga Desequilibrio actual Rotor estancado
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	9 regulaciones
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	25...50 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Ajustable
[tr] long-time protection delay adjustment range	120 S en 1.5 x Ir 5 6,5 S en 6 x Ir 5 5 S en 7.2 x Ir 5 240 S en 1.5 x Ir 10 13,5 S en 6 x Ir 10 10 S en 7.2 x Ir 10 480 S en 1.5 x Ir 20 26 S en 6 x Ir 20 20 S en 7.2 x Ir 20 720 s en 1.5 x Ir 30
Memoria térmica	20 minutos antes y después del disparo

Short-time protection pick-up adjustment type Isd	9 regulaciones
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	5...13 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	750 A
Ground-fault protection pick-up adjustment type Ig	Ajustable
[Ig] ground-fault protection pick-up adjustment range	0.3...1 x In para In >= 1250 A Ig enable on/off
Ground-fault protection time delay adjustment type tg	Ajustable
[tg] ground-fault protection time delay adjustment range	0...0,4 s
Protección contra fugas a tierra	Sin
Selectividad lógica ZSI	Con
Señalizaciones en local	Listo para operar, estado 1 LED parpadeante - tipo de cable: verde) Temperatura por encima del punto de ajuste, estado 1 LED 95 % lth - tipo de cable: rojo)
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	15,0 cm
Paquete 1 Peso	540,0 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	6,398 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	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