



Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Gama de producto	ComPacT NSX400...630
Tipo de producto o componente	Trip unit (**)
Unidad de control	Micrologic 5.2 A-Z
Tecnología de unidad de disparo	Electrónico
Compatibilidad de gama	Compact NS NSX100 Compact NS NSX160 Compact NS NSX250
Función	16 Hz 2/3 networks (**)
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	100 A en 40 °C
[Ue] Tensión nominal de empleo	250/30 V AC 16 Hz 2/3
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	40...100 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 Isd	9 regulaciones
[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 ² t=off 0,1...0,4 s I ² 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	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	Amperímetro

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	9,0 cm
Paquete 1 Ancho	11,0 cm
Paquete 1 Longitud	15,0 cm
Paquete 1 Peso	547,0 g

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