



Principal

Gama	ComPacT
Gama de producto	ComPacT NS630b...1600 new generation
Tipo de producto o componente	Trip unit (**)
Unidad de control	Micrologic 5.0 X
Tecnología de unidad de disparo	Electrónico
Compatibilidad de gama	Compact NS NS630b...1600
Función	Para corriente > 0,1 A
Number of poles	4P 3P
Descripción de polos protegidos	4t 3t 3t + N/2
Funciones de protección de unidad de control	Protección selectiva
Tipo de protección	For prot.cont.cortoc. (per.corto) For protección de sobrecarga (mucho tiempo) For prot.contra cortocirc.(inst.)
Trip unit rating	630 A en 50 °C 800 A en 50 °C 1000 A en 50 °C 1250 A en 50 °C 1600 A en 50 °C
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	0,4...1 x pol
Long-time protection delay adjustment type tr	9 regulaciones
[tr] long-time protection delay adjustment range	0,7...16,6 S en 7.2 x Ir 0,7...24 S en 6 x Ir 12,5...600 s en 1.5 x Ir
Memoria térmica	20 mn
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	9 configuraciones ajustables
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	2...15 x In Apagado
Protección contra fugas a tierra	Sin
Selectividad lógica ZSI	Con
Señalizaciones en local	Electrical fault (**), estado 1 3 LED - tipo de cable: rojo Internal error (**), estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo
Tipo de pantalla	Pantalla digital

Tipo de medición	Medidor de potencia
Comunicación de datos	Lectura medición Configuración de protección y alarma Indicadores de mantenimiento

Entorno

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	6,8 cm
Paquete 1 Ancho	8,0 cm
Paquete 1 Longitud	21,5 cm
Paquete 1 Peso	365,0 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
Sin PVC	Sí

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------