



Principal

Gama	NSX100...250
Tipo de producto o componente	Unidad de control
Compatibilidad de la gama	Compacto NSX250
Aplicación de dispositivo	Distribución
Descripción de los polos	3P
Descripción de polos protegidos	3t 4t 3t + N/2 3t + 1,6 N
Tipo de red	AC
Frecuencia de red	50/60 Hz
Unidad de control	Micrologic 5.2 A
Trip unit technology ((*))	Electrónico
Funciones de protección de unidad de control	LSI
Tipo de protección	Prot.cont. sobrec. (per.largo) Protección contra cortocircuitos de corta duración Prot.contra cortocirc.(inst.)
Calibre de la unidad de disparo	250 A a 40 °C

Complementos

Modo de montaje	Fijo
[Ue] tensión de funcionamiento nominal	690 V AC 50/60 Hz
Tipo de ajuste de detección a largo plazo Ir	9 regulaciones
[Ir] long time pick-up adjustment range	100...250 A
Tipo de ajuste de retardo de larga duración	Ajustable

[Tr] ajuste de retardo de larga duración	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 de desconexión
Tipo de ajuste de detección de Isd de corto retardo	9 regulaciones
[Isd] intervalo de ajuste de detección a corto plazo	1.5...10 x Ir
Tipo de ajuste de retardo de corta duración	Ajustable
[Tsd] short-time delay adjustment range	0...0,4 s I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
Tipo de ajuste de detección instantánea Ii	Ajustable
[Ii] instantaneous pick-up adjustment range	1,5...12 x In
Selectividad lógica ZSI	Con
Comunicación de datos	Ajustes alarma y protección Calidad de potencia Corriente y potencia demandada Medición energía Valores de demanda y instantáneos Historias de marca de tiempo y tablas de eventos Indic. mantenimiento Maxímetros/minímetros
Tipo de pantalla	Pantalla LCD
Tipo de medición	Amperímetro
Registro de datos eléctricos	Indic. mantenimiento

Ambiente

Normas	EN/IEC 60947-2 UL 508
Certificaciones de producto	Marine CCC EAC
Temperatura ambiente de trabajo	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración de REACh
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil

Garantía contractual

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