



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 |
|---------------------|-----------|