

Hoja de datos del producto LV430496

Características



Principal

Gama de producto	NSX100...250
Tipo de producto o componente	Unidad de control
Compatibilidad de gama	Compact NSX160 Compact NSX250
Aplicación del dispositivo	Distribución
Número de polos	4P
Descripción de polos protegidos	4t 3t + 1,6 N 3t + N/2 3t
Posición de neutro	Izquierda
Tipo de red	CA
Frecuencia de red	50/60 Hz
Unidad de control	Micrologic 5.2 E
Tecnología de unidad de disparo	Electrónico
Funciones de protección de unidad de control	LSI
Tipo de protección	Prot.Cont. sobrec. (per.largo) Prot.Cont.Cortoc. (per.corto) Prot.contra cortocirc.(inst.)
Calibre de la unidad de disparo	160 A en 40 °C

Complementario

Tipo de montaje	Fijo
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V CA 50/60 Hz
Ajuste protección de neutro	0,5 x Ir - tipo de cable: 3t + N/2) 1 x Ir - tipo de cable: 4t) 1,6 x Ir - tipo de cable: 3t + OSN) Sin protección - tipo de cable: 3t)
Tipo de ajuste de detección a largo plazo Ir	9 regulaciones
[Ir] long time pick-up adjustment range	63...160 A
Tipo de ajuste de retardo de larga duración	Ajustable
[tr] ajuste de retardo de larga duración	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 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...15 x In
Selectividad lógica ZSI	Con

Comunicación de datos	Valores de demanda y instantáneos Ajustes alarma y protección Corriente y potencia demandada Calidad de potencia Medición energía Indic. mantenimiento Maxímetros/Minímetros Historias de marca de tiempo y tablas de eventos
Tipo de pantalla	Pantalla LCD
Tipo de medición	Med energía
Registro de datos eléctricos	Indic. mantenimiento

Entorno

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

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil

Garantía contractual

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