

PRODUCTO



Relé SEL-387

SEL-387 Relevador Diferencial de Corriente y de Sobrecorriente

Utilice el relevador SEL-387 para protección, supervisión y automatización de transformadores, generadores y otros equipos de potencia de gran importancia.

Características

- Protección Diferencial de Corriente para Máquinas de Dos, Tres y Cuatro Devanados
- Protección de Sobrecorriente Individual para cada Devanado
- Lógica de Protección y Control
- Medición y Reportes , reporte de hasta 7 registros oscilográficos de evento de 60 ciclos de duración cada uno

Aplicaciones

Activación mediante el elemento térmico de un control, o emisión de una advertencia o de una alarma ante una sobre-elevación de la temperatura del transformador o cuando se está ante el peligro de un envejecimiento excesivo del aislamiento que afectará prematuramente la vida de la máquina. Registro de los datos comunes del transformador en forma horaria o diaria mediante su reporte de eventos térmicos. Protección de un transformador de potencia de dos, tres o cuatro devanados mediante la instalación de un solo relé SEL-387.

Protección de generadores, grandes motores y otros aparatos de potencia con varios terminales.

Conexión directa a los secundarios de los transformadores de corriente, cualquiera sea la configuración de su conexión triángulo o estrella (? o Y) .

Protección de respaldo mediante sus elementos de sobrecorriente para cada devanado.

Creación de una lógica de falla de interruptor por medio de las Ecuaciones de Control SELOGIC.

Detectar fallas a tierra en bancos de transformadores triángulo-estrella (? o Y) o proporcionar protección de alta sensibilidad para fallas entre fases, independientemente de la corriente de carga, con el elemento de sobrecorriente de secuencia negativa.

Utilización de los elementos de sobrecorriente del lado de baja tensión para brindar protección de respaldo a sistemas de barras de distribución o alimentadores.

Adaptación simple y rápida a diferentes esquemas de aplicación seleccionando cualquiera de sus seis grupos de ajustes independientes entre sí.



TABLEROS PCMA

Tableros y Sistemas de Protección, Control, Medición, Supervisión e Integración.

SEL pone a su disposición un equipo de ingenieros con gran experiencia en diferentes áreas, que de manera combinada le permiten solucionar las necesidades de su proyecto, ofreciendo:

- Diseño de tableros y sistemas a partir de las normas y las prácticas de operación requeridas por el usuario.
- Diseños que reducen la cantidad de componentes involucrados mediante el aprovechamiento máximo de los productos SEL.
- Diseño de tableros y sistemas que garantizan una operación confiable.
- Diseños flexibles e innovadores que exceden las expectativas del cliente.
- Documentación detallada, que le permite instalar, operar y mantener sus equipos sin necesidad de costosos servicios técnicos.
- Capacitación en nuestras instalaciones o en las del cliente. Contamos con personal altamente calificado.

Mayores Informes en:
mercadotecnia@selinc.com

Se llevó a cabo el VIII Simposio Iberoamericano sobre Protección de Sistemas Eléctricos de Potencia



El Magno evento se realizó del 21 al 26 de Mayo de 2006

SEL participó como cada dos años dentro del VIII Simposio Iberoamericano sobre Protección de Sistemas Eléctricos de Potencia, que se llevó a cabo del día 21 al 26 de Mayo de 2006 en Monterrey, N.L.

SEL México participó con 3 la presentación de tres artículos técnicos, un curso tutorial y un stand dentro del área de exhibición, además de una conferencia magna impartida por el Dr. Héctor Altuve Ferrer.

Bajo este marco, y desarrollandose el lunes 22 del mismo mes, SEL organizó el Tercer Seminario de Protecciones de Sistemas Eléctricos. Se ofrecieron conferencias gratuitas a todos los visitantes al evento. Además, se dió la oportunidad de mostrar nuevas soluciones y productos para Hacer ala energía eléctrica más segura, más confiables y más económica cada día.

Agradecemos a todos los clientes que pudieron acompañarnos.

Para mayores informes comuníquese con nuestro departamento de Mercadotecnia a mercadotecnia@selinc.com



Este mes "ON-LINE "

www.selinc.com.mx/

- Productos
 - [sel1387.html](#)
- Certificaciones
 - [pdfs/aprobados20060304.html](#)
- Eventos
 - [sel-events.html](#)