Reconectador TripSaver® II



Tripsaver II, una nueva forma de pensar en la protección de los ramales.

Su tecnología combina lo mejor de quemar y salvar fusibles, evitando los cortes prolongados y parpadeos, y el gasto de enviar una cuadrilla al campo de acción.

Las fallas temporales representan el **80% del total** de fallas en circuitos de distribución aérea. A través de los años, las compañías eléctricas han utilizado dos estrategias para la protección de sus líneas: la primera es quemar fusibles, lo que crea cortes más prolongados y requiere de la intervención de una cuadrilla; mientras que la segunda, utiliza la estrategia de salvar fusibles, lo que afecta a todos los usuarios del alimentador al generar interrupciones transitorias que son un gran gasto para clientes industriales.

Ahora, gracias al reconectador **TripSaver II**, se logra mantener el suministro y evitarse el gasto de cuadrillas innecesarias, pudiendo reasignar tareas de forma mas eficiente. Es apto para la protección de ramales que experimentan fallas transitorias con frecuencia, combinando lo mejor de salvar y quemar fusibles.

Ventajas

Obtenga enormes beneficios avanzando en su estrategia de protección lateral con los Reconectadores TripSaver II.

- El 70 % de las interrupciones del servicio implican costos innecesarios de operación y mantenimiento
- Instalación simple y directa
- Aumenta la satisfacción del cliente
- Mitiga el riesgo para el personal y el medioambiente





Operaciones de reconexión

Se deben producir hasta tres reconexiones antes de que brinde una apertura visible

Función de restricción

La función de restricción de la corriente de inserción está siempre activada; el dispositivo no disparará innecesariamente corriente de inserción

Estado operativo

Las pantallas LCD muestran el estado del dispositivo en tiempo real con desplazamiento de la información

Ruptura de hielo

Este dispositivo puede romper ¾ de pulgada (20 mm) de hielo

Modo seccionalizador

Puede funcionar como un seccionalizador a un alcance de corriente de falla

Centro de servicio

Se puede configurar desde los centros de servicio; puede reconfigurar la secuencia operativa

Control con microprocesador

Control con microprocesador que no necesita baterías

Coordinación de secuencias

Mejora la coordinación entre los reconectadores aguas arriba y aguas abajo para evitar las molestas interrupciones del servicio momentáneas

Variedad de curvas TCC

Cientos de curvas TCC disponibles para simplificar la integración y coordinación del dispositivo

Interruptor de vacío

Se interrumpe la corriente de falla silenciosamente dentro de una cámara sellada al vacío

Apertura local manual

Interrumpe la carga sin una herramienta rompecarga

Modo de no reconexión

Desactiva el reconectador automático programado

CLASE DE SISTEMA Nom. (kV)	Máx (kV)	NBAI (kV)	Amperes Cont. (RMS)	Amperes Interrupción Sim. (RMS)	N° Catálogo Porcelana	N° Catálogo Polímero
15	15,5	110	40	4000	990511	990511-P
			40	6300	990611	990611-P
			100	4000	990111	990111-P
			100	6300	990211	990211-P
			200	4000	990311	990311-P
			200	6300	990411	990411-P
25	29	125	40	4000	990522	
			40	6300	990622	
		150	40	4000	990532	990532-P
			40	6300	990632	990632-P
		125	100	4000	990122	
			100	6300	990222	
		150	100	4000	990132	990132-P
			100	6300	990232	990232-P
		125	200	4000	990322	
			200	6300	990422	
		150	200	4000	990332	990332-P
			200	6300	990432	990432-P

Tabla informativa. Para elegir #catalogo y caracteristicas consultar Boletin de Especificaciones 461-33 y 461-33s de S&C

Alvear 2921 (B1650) San Martín, Prov. de Buenos Aires
Tel.: +54 11 4635-5445
Email: info@fami.com.ar
fami_news

ESPECIALISTAS EN SECCIONAMIENTO Y PROTECCIÓN
DESDE 1948 COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD

FAMMIE FAMI S.A.

www.fami.com.ar

DISTRIBUIDORES Y LICENCIATARIOS DE
S&C ELECTRIC COMPANY