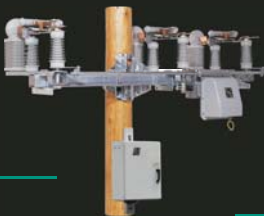


S&C ELECTRIC MEXICANA

Especialistas en Protección y Seccionamiento de Sistemas Eléctricos de Potencia



Interruptores *Omni-Rupter* y *Alduti-Rupter* de S&C.

Posibilitan la interrupción del circuito sin arco externo para los alimentadores de distribución aérea y para las subestaciones de distribución exterior. Diseñados especialmente para seccionamiento de líneas, de transformadores y de cables.



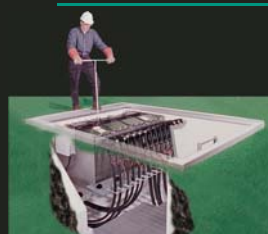
Fusible de Potencia Tipo *SMD-20* de S&C.

Reconocidos internacionalmente por su magnífica protección de transformadores, líneas, cables y bancos de capacitores en subestaciones de distribución y en alimentadores aéreos. Detectan e interrumpen todas las fallas, produce una expulsión mínima de gases y se encuentra en voltajes hasta 38 kV y una capacidad de corriente hasta de 200 Amperes.



Cortacircuitos Fusible Tipo *XS* de S&C

El cortacircuito Fusible Tipo XS, al combinarse con el eslabón fusible Positrol provee una protección completa para todo tipo de fallas en sistemas de distribución aérea desde 4,16 kV hasta 25 kV. De apertura sencilla, hacia abajo y robustez en su construcción mecánica, se usa en transformadores, capacitores, cables y líneas.



Interruptor de Distribución *Subterránea Vista* de S&C.

Disponible en rangos de hasta 38 kV. Sus componentes se encuentran resguardados en un tanque de acero inoxidable, de tipo sumergible, aislados en SF₆. Está disponible en tres versiones: Manual, Control Remoto Supervisorio y de Transferencia de Fuente.



Protector de Transformadores *Trans-Rupter II* de S&C.

Diseñado exclusivamente para aplicaciones de protección del lado primario de transformadores en subestaciones de distribución. Combina el disparo simultáneo de las tres fases, con altos rangos de interrupción y las sofisticadas capacidades de protección de los Circuit-Switchers e interruptores convencionales de más alto costo.



Sistema *PureWave UPS* de S&C.

Proporciona protección confiable contra alteraciones provenientes del suministrador de energía, con cargas hasta de 20 MVA en 34.5 kV, a usuarios con aplicaciones críticas como Procesos de Transformación ó Manufactura, Operaciones Bancarias, Manejo de Información, etc., manteniéndolo al día y en operación continua.



Controles Automáticos para Capacitores *IntelliCAP PLUS* de S&C.

Perfectos para bancos de capacitores de entrada y salida, en instalaciones tipo pedestal y de poste, en aplicaciones con inteligencia local. Incorpora elementos para aplicaciones SCADA. Disponible con indicador de temperatura, tiempo, voltaje y estrategias opcionales de control de corriente y VAR.



Dispositivo de Control Automático para Protección de Bancos de Capacitores *BankGuard PLUS* de S&C.

Protegen los bancos de capacitores de las subestaciones, de esfuerzos por sobrevoltaje y proveen conexión y desconexión automática de los bancos, para la regulación de voltaje del sistema. Tiene la sensibilidad para detectar y alertar sobre daños en unidades individuales de capacitores.



Herramienta *Loadbuster* de S&C.

Herramienta ligera y fácil de usar, para apertura con carga de seccionadores, cortacircuitos y fusibles de potencia. Tiene la capacidad de seccionar hasta 34.5 kV y 600 Amperes de corriente nominal (900A máximos) para una amplia variedad de dispositivos del sistema de distribución.



Fault Tamer de S&C.

Combina un elemento fusible en serie con un elemento limitador de respaldo en un poderoso paquete, el cual puede ser fácilmente incorporado en instalaciones nuevas o existentes de 14,4 kV, 25 kV y 34,5 kV de transformadores tipo poste.

100-A0410S
Enero 27, 2004