

Subestación con pasillo



Fig. 1 Subestación compacta S2



Fig. 2 Subestación con interruptor

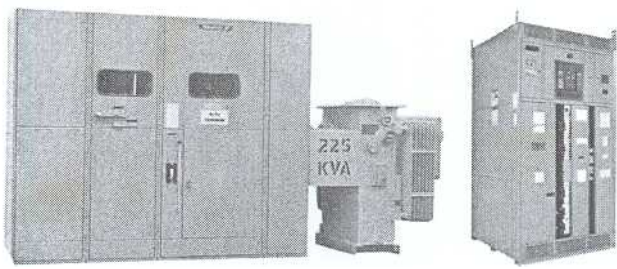


Fig. 3 Solución integrada MT/BT

Descripción y uso del producto:

Es una subestación con aislamiento en aire para uso interior y exterior, construida en un gabinete autosoportado (Fig. 1), para tensiones de 2.4 kV hasta 34.5 kV y con bus principal de cobre de 400 hasta 1200 A.

Puede alojar tres tipos de interruptores, de acuerdo a la necesidad de cada instalación: Interruptor en aire (cuchilla-fusible), interruptor con cámara al vacío (Fig. 2) o interruptor con cámara en SF6 (hexafloruro de azufre).

También se puede integrar paquetes de soluciones integrales MT/BT (Fig. 3), que incluye: subestación, transformador y tablero de distribución, diseñados en conjuntos normalizados para alimentar fábricas o comercios que requieren transformadores de 225 kVA hasta 2500 kVA.

Aplicaciones y beneficios del producto:

Aplicación:

- > Las principales aplicaciones para estos equipos son de uso comercial o industrial y se emplean como subestaciones principales o derivadas.

Beneficios:

- > Brinda protección a los transformadores de potencia y usuarios, ya que es un equipo probado en laboratorios reconocidos y construido conforme a las normas de diseño ANSI C37.20.3, NMX-J-356.