

SF

Merlin Gerin
Square D
Telemecanique



Schneider
 **Electric**
Building a New Electric World



¿Qué es SF?

Tecnología

Certificación

Características

Accesorios

Ventajas

Aplicaciones



¿Qué es SF?



Interrupor de Potencia en SF6 para sistemas de Media Tensión

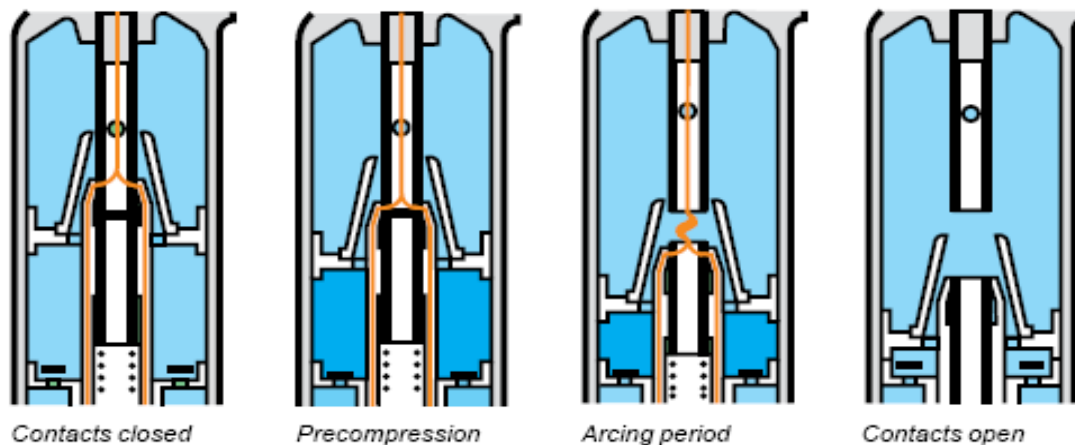


Tecnología



Interruptor con aislamiento y corte en SF6

Autocompresión





Tecnología



Polos encapsulados en SF6

Sistema sellado de por vida



Certificación



IEC 62271-100

Diseño & Producción ISO 9001:2000





Características

Tensiones hasta 36kV

Capacidad de corto circuito
hasta 40kA

Corrientes hasta 3150A





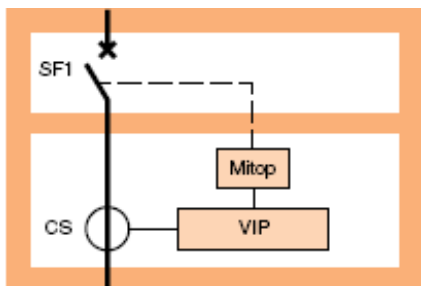
Características



Relevador VIP Autoalimentado

Sensores de Corriente

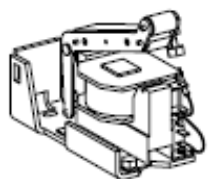
Bobina Mitop



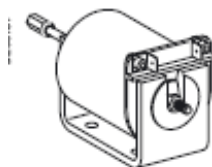
VIP 300 LL



Accesorios



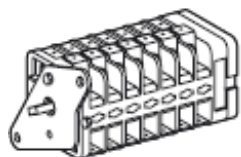
Undervoltage release (2)



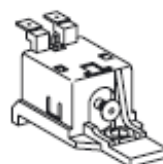
Shunt closing release (5)



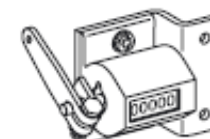
Electrical motor and gearing (4)



Auxiliary contacts (7)



Low energy release (3)



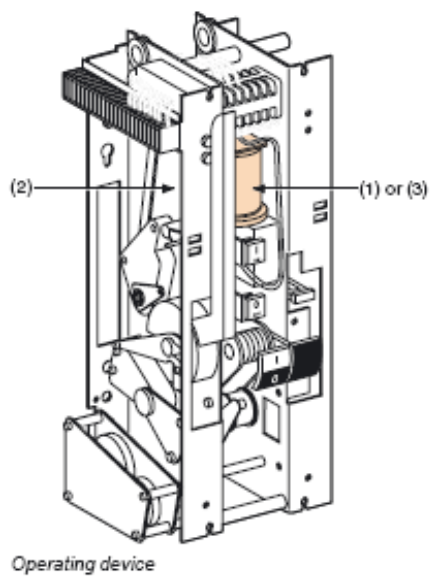
Operation counter (6)



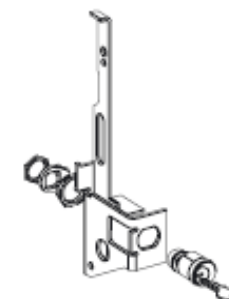
Accesorios



Shunt opening release (1)



Operating device



Keylocking kit (8)



Ventajas

Flexible

Equipo Certificado

Fácil mantenimiento

Operación Amigable

Seguridad





Aplicaciones

Tableros de MT

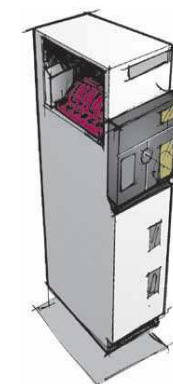
Hoteles

Edificios

Aeropuertos

Centros Comerciales

Industria



Tablero SM6