

Cortacircuitos de expulsión

SXS

Utilización

Los cortacircuitos fusibles de expulsión “Cutouts” de SADES, están especialmente diseñados para utilización exterior para la protección de transformadores y derivaciones en líneas de distribución aérea en MT.



Características generales

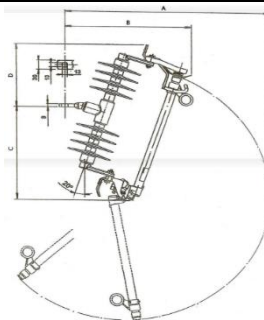
- Las partes mecánicas y eléctricas de los cortacircuitos SXS son fuertes y robustas resistiendo los esfuerzos provocados por la interrupción de corriente de falta de elevada magnitud. Un especial sistema de guiado facilita su cierre.
- Incorporan partes activas originales de S&C de tercera generación fabricadas con los materiales más avanzados y resistentes que garantizan un perfecto comportamiento al paso del tiempo. Circuito principal en cobre protegido contra la corrosión
- Aisladores poliméricos de silicona inyectada sobre un núcleo de fibra de vidrio con armaduras externas que cumplen con todos los ensayos especificados en la norma UNE 21.909.
- Provistos con dispositivo para apertura en carga mediante la herramienta LOADBUSTER[®].
- De acuerdo con la CEI 282-2 – UNE 21120-2.
- Intercambiable, según RU6406B.
- Equipados con eslabones fusibles tipo DR de S&C, aseguran una resistencia a las sobretensiones de origen atmosférico.
- Las Bases BSXS pueden equiparse con cuchilla 300A de S&C para transformarlos en seccionadores.

Características eléctricas

Referencia	Tensión nominal (kV)	Nivel de aislamiento (kV)				Intensidad nominal (A)	Poder de corte (kA)	Peso (kg)
		Frecuencia industrial Fase-tierra	Sección-namiento	Onda tipo rayo Fase-tierra	Sección-namiento			
SXS 24	24	50	60	125	145	100*	8	4
BSXS 24						300		3
SXS 36	36	70	80	170	195	100*	8	4.5
BSXS 36						300		3.5

*Condicionado al calibre max.del eslabón fusible

	SXS / BSXS 24	SXS / BSXS 36
A	550	652
B	360	379
C	275	320
D	200	250



SADES APARELLAJE S.L.

Fábrica y almacén: Santa Anna, 103 B • P.I. La Clota • 08290 Cerdanyola del Vallès
Tel. +34 93 592 05 94 • E-mail: info@sadesaparellaje.es
www.sadesaparellaje.es