



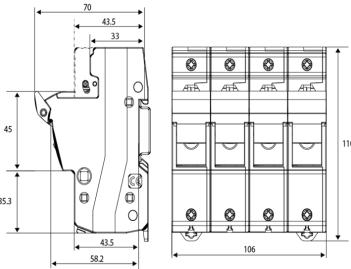
**CITEL**



## SFD1-13S-31



- Fusible específico para protección contra cortocircuitos del DPS tipo 1 AC
- Máxima resistencia a la corriente de descarga: 12.5 kA (@10/350μs)
- Formato muy compacto
- Fusibles incluidos
- Teleseñalización remota y Señalización



### Características eléctricas

Régimen de neutro	TT-TN
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc 500 Vac
Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20μs</i>	In 50 kA
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20μs por polo</i>	I <sub>max</sub> 80 kA
Corriente de rayo máximo por polo <i>1 impulso 10/350μs por polo</i>	I <sub>imp</sub> 12.5 kA
Calibre AC equivalente	Equivalente 125 A (gL/gG)
Capacidad de ruptura	100 000 A
Tensión residual	U <sub>p</sub> < 0.4 kV @ 12.5 kA

### Características mecánicas

Configuración de fusible	cilíndrica 14x51 mm
Montaje	Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)
Accesorio(s) suministrado(s)	Fusible(s) incluido
Temperatura de operación	T <sub>u</sub> -40/+85°C
Clase de protección	IP20
Módulo(s) enchufable	SFD1-13
Teleseñalización	sí
Dimensiones	Ver esquema
Peso	0.5 kg

### Normas

Conformidad con las normas	EN 61643-11 /IEC 61643-11 / EN 60269-1/EN 60269-2/IEC 60269-1/IEC 60269-2
----------------------------	---

### Código

**64048**

