



# CITEL

## Déconnecteur pour parafoudre de type 1 AC

### SFD1-25



- ↳ Déconnecteur spécifique pour protection court-circuit de Parafoudre Type 1 AC
- ↳ Résistance maximale au courant de décharge : 25 kA @ 10/350µs
- ↳ 10 unités par emballage
- ↳ Format très compact
- ↳ Fonction de signalisation de fusion
- ↳ Signalisation à distance via le porte-fusible



Caractéristiques Électriques		
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	500 Vac
Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 µs</i>	In	80 kA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle</i>	I <sub>max</sub>	100 kA
Courant de choc par pôle <i>Tenue max par pôle en onde 10/350µs</i>	I <sub>imp</sub>	25 kA
Calibre AC équivalent		250 A
Pouvoir de coupure		100 000 A
Indicateur de fusion		Oui
Indicateur à distance de fusion		A travers les porte-fusibles dédiés
Tension résiduelle	Up	< 0.9 kV @ 25 kA
Caractéristiques Mécaniques		
Format		Cylindrique
Montage		Sur porte-fusible cylindrique
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection		IP20
Nombre d'unité par emballage		10 unités par emballage
Dimensions		22x58 mm
Porte-fusible à associer		BSFD22-10S & SFD1-25 unipolaire BSFD22-11S* & SFD1-25 monophasé (L+N) BSFD22-20S & SFD1-25 2-phase BSFD22-30S & SFD1-25 3-phase BSFD22-31S* & SFD1-25 3-phase+N BSFD22-40S & SFD1-25 4-phase *Le Neutre est équipé d'un élément de non-fusion Les portes fusibles sont tous équipés d'un système de report de signalisation
Poids		25g
Normes		
Conformité aux normes		NF 61643-11 / IEC 61643-11 / NF 60269-1 / NF 60269-2 / IEC 60269-1 / IEC 60269-2
Code article		
39489		

