

Fiche technique FT-22141

FUSP01M - parafoudre modulaire pour ligne téléphonique RTC analogique

Edition du 19/11/2008

Désignation

Parafoudre Fusadee modulaire pour ligne téléphonique analogique, $U_p=0,25kV$.

Domaine d'utilisation

Habitat, Tertiaire, Industrie

Protection parafoudre des lignes télécom analogiques (téléphonie, fax)

Installation à l'arrivée des câbles télécom, connexion par bornier à vis.



Caractéristiques

- Appareillage modulaire standard, montage sur rail DIN.
- Dimensions (largeur) : 2 modules standards (17.5mm)
- Masse : 0.15kg
- Tension de régime permanent U_c AC/DC : 130/155V
- Tension U_p : 0,25kV
- Courant de fonctionnement permanent : $<5\mu A$
- Température de fonctionnement : $-40/+55^\circ C$
- Courant nominal de décharge I_n 140A
- Nombre de décharges à I_n : illimité
- Pouvoir d'écoulement après fusion : 5kA
- Capacité parasite : 350 μF
- Inductance propre : 10nH
- Seuil de fusion (onde 10/350) : 3kW
- Conforme à la norme NF EN 61643-21

Spécifications d'installation

Les protections pour lignes téléphoniques analogiques s'installent à l'arrivée des câbles télécom, en dérivation à la terre. La liaison se fait par bornier à vis. La liaison à la terre se fait via un conducteur souple de 6mm² de section. Il est conseillé de faire une liaison équipotentielle entre les bornes aval des parafoudres et les masses métalliques de l'équipement à protéger ou les masses métalliques avoisinantes si la terre (lieu physique où le conducteur de terre est en liaison avec le sol) est éloignée ($>5m$).

Aide au descriptif

Parafoudre à technologie diodes d'écrêtage, tension U_p 0.25kV, tension U_c (AC/DC) 130/160V, courant de fuite 5 μA , capacité parasite 350pF, réactivité : picoseconde, appareillage modulaire avec élément parafoudre cylindrique amovible.

Accessoires et pièces détachées

Cartouches de remplacement

- [22200](#)