

## Fiche technique FT- 68048

**VATL45IDSF1** - Coffret de protection parafoudre Type 1  
tétrapolaire avec déconnecteur

Edition du 16/06/2015



### Désignation

Coffret de protection parafoudre VARIO Type 1  
tétrapolaire pour sites exposés,  $I_{imp}=45kA$ ,  $U_p=2.5kV$ ,  $U_c$   
 $= 440Vac$ , utilisation en régime IT, TN et TT. Equipé de déconnecteur associé fusibles 63A.

### Domaine d'utilisation

#### Grand Tertiaire, clinique, industrie

Le coffret VATL45IDSF1 est destiné à protéger les installations électriques tétrapolaires dont le régime de neutre est IT, TN ou TT en mode différentiel.

La valeur  $I_{imp}=45kA$  permet une installation au TGBT de bâtiments équipés de paratonnerre suivant NFC15-100/C15-443.

#### Description

Parafoudre type 1 tétrapolaire à technologie éclateur encapsulé avec déconnecteurs fusibles 63A.

### Caractéristiques

- Dimensions: 434x250x140mm
- Tension de régime permanent  $U_c$  : 440V ;
- Régimes de neutre compatibles : IT, TT et TN
- Tension de protection  $U_p$  : 2.5kV ;
- Courant d'impulsion de foudre  $I_{imp}$ : 45kA
- Conforme à la norme NF EN 61643-11, IEC61643-11 Ed 1.0

### Spécifications d'installation

Coffret à installer au plus près de l'origine de l'installation. Veiller à avoir une longueur de connexion la plus faible possible aux câbles d'énergie. Connexion en câble de section 10mm<sup>2</sup> minimum.

### Aide au descriptif

Coffret de protection foudre Type 1 tétrapolaire, avec déconnecteurs fusibles 63A associés,  $I_{imp}$  45kA,  $U_p=2.5kV$ ,  $U_c=440V$ .