

Fiche technique FT-12205

ADAOM5 – Absorbeur d'ondes monophasé 5kVA

Edition du 11/06/2015

Désignation

Absorbeur d'ondes FUSADEE pour alimentation circuit monophasé 5kVA.

Domaine d'utilisation

Industrie, Télécom

L'absorbeur d'ondes combine les fonctions d'écrêtage, de séparation galvanique et de filtrage pour obtenir un niveau de protection le plus faible possible contre les surtensions industrielles et atmosphériques. ADEE a donc intégré dans ses absorbeurs d'ondes l'efficacité du FUSADEE® pour la protection optimale des appareils les plus sensibles ou les plus stratégiques.



Description

Coffret métallique IP55 comprenant :

- Arrivée sur bornier 16mm²
- Disjoncteur primaire 25A courbe D.
- Etage parafoudre type 2 à technologie diodes d'écrêtage bipolaire et déconnecteur associé.
- Dispositif d'alarme local avec contact sec 8A/250Vac.
- Transformateur d'isolement à circuit séparé et écran électrostatique.
- Module de filtrage au secondaire.
- Livré avec les pattes de fixations murales.

Caractéristiques

- Puissance nominale : 5kVA
- Tension de service nominale : 230V
- Tension de régime permanent maximum Phase/Terre U_c : 440Vac;
- Régimes de neutre compatibles : TT, TN et IT
- Tension de protection U_p : 0,5kV
- Protection type 2+3
- Conforme à la norme NF EN 61643-11 / NF EN 60439-1.
- Courant d'écoulement nominal I_n : 1kA par pôle (nbre de décharge illimité)
- du/dt en sortie $<100V/\mu s$
- Dimensions hors tout L x H x P : 600 x 600 x 400mm, refroidissement par convection naturelle.
- Poids : 50kg;

Accessoires et pièces détachées

Pièces de rechange :

- Cartouches parafoudre FUSADEE, FUSAR25/15 (21204)