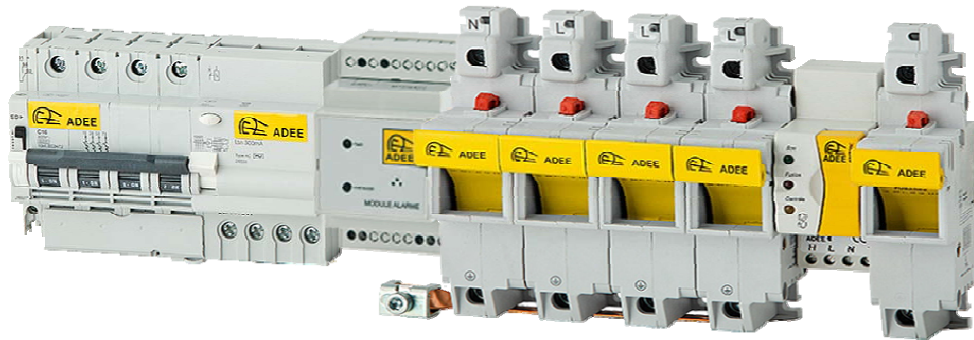


Fiche technique FT-01319

FUSTDJ22AAL – Ensemble modulaire parafoudre tétrapolaire à continuité de service

Edition du 19/10/2015



Désignation

Ensemble modulaire parafoudre FUSADEE pour alimentation tétrapolaire assurant la continuité de service avec télésignalisation, $U_p=0,8kV$.

Domaine d'utilisation

Petit Tertiaire, industrie.

L'ensemble modulaire 01319 est destiné à protéger les installations électriques tétrapolaires, dont l'intensité est inférieure à 250A ou dont le courant de court-circuit au niveau de l'installation est inférieur à 25kA, dont le régime de neutre est TT, TN-S ou IT-AN. Ce dispositif se raccorde en amont de l'installation électrique au niveau du jeu de barres en aval du disjoncteur de branchement ou du disjoncteur principal d'une armoire divisionnaire.

Description

Parafoudre à technologie diodes d'écrêtage tétrapolaire, livré pré-câblé contenant :

- 1 jeu de 4 cartouches parafoudre (1 x cartouche/pôle)
- 1 disjoncteur 16A / 300mA (I_{CU} 25kA sous 415V)
- 1 dispositif d'alarme de déclenchement
- 1 jeu de contacts de report d'alarme
- 1 contrôleur de cartouches FUSADEE avec le porte cartouche « test » associé.

Caractéristiques

- Dimensions hors tout : 22 modules DIN ;
- Poids : 3kg;
- Tension de régime permanent U_c : 440V ;
- Régimes de neutre compatibles : TT, TN.
- Tension de protection U_p : 0,8kV
- Courant nominal de décharge par pôle (Technologie diodes d'écrêtage: nbre de choc illimité) I_n : 1kA
- Conforme à la norme NF EN 61643-11.

Aide au descriptif

Dispositif de protection contre les surtensions pour alimentation tétrapolaire, tension de service 440V, tension de protection U_p 0.8kV, technologie diodes d'écrêtage, courant de décharge nominal I_n 1kA, nombre de décharges à I_n illimité, déconnecteur intégré à pouvoir de coupure I_{cu} 25kA, module alarme intégré, livré câblé.

Accessoires et pièces détachées

Pièces de rechange :

- Cartouches parafoudre FUSADEE, FUSADR30/22 code 01210
- Porte cartouche FUSADEE 22x58 MTADFPMX22 code 10209