

**111214**
**FUACFTG2D5FI50**

Edition du 30/04/2021

## Désignation

Coffret Parafoudre monophasé TT FUSADEE NXT avec déconnecteur intégré, Type 2, Uc 275V, Up 0,75kV, avec Télésignalisation

## Domaine d'utilisation

### Industrie, Tertiaire, bâtiment public

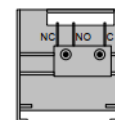
Le coffret parafoudre FUACF2TG2D5FI50 (code 111214) est destiné à la protection des installations électriques bipolaires dont le régime de neutre est TT ou TN et dont courant de court-circuit est inférieur ou égal à 50kA. Ce dispositif se raccorde à l'origine de l'installation électrique immédiatement en aval du disjoncteur principal. Déconnecteur associé intégré : pas besoin d'ajouter un déconnecteur associé.



## Caractéristiques

- Dimension : 250x190x140mm;
- Poids : 0.5kg;
- Tension de régime permanent Uc : 275Vac.
- Régimes de neutre compatibles : TT, TN.
- Tension de protection Up L-N / N-PE: 0,75kV / 1.25kV
- Courant nominal d'écoulement : 5kA (8/20, nombre de chocs illimité)
- Conformité : NFEN61643-11, IEC61643-11 Ed 1.0. Type 2+3
- Déconnecteur associé : intégré (Fusible 20AgG)
- Tenus aux court-circuits Isccr : 50kA rms
- Capacité de raccordement : 1.5 à 35mm<sup>2</sup> (50mm<sup>2</sup> en rigide)
- Support coupe-circuit avec contact de signalisation (cartouche absente ou cartouche déconnectée).
- Voyant mécanique sur la cartouche.
- Température de fonctionnement : -20 /+ 70°C

Raccordement option TS :



## Aide au descriptif

Dispositif de protection contre les surtensions pour alimentation bipolaire type 2+3, tension de service 275V, tension de protection Up 0.75kV, technologie diodes d'écrêtage, courant de décharge nominal In 5kA, nombre de décharges à In illimité. Déconnecteur associé intégré à la cartouche.

## Accessoires et pièces détachées

Cartouche de rechange Phase FUSADEE NXT : 111610 FUAKT2PT1DFI50  
 Porte cartouche Phase FUSADEE NXT code 010208 MTADFPMPX22M