

**Le coffret de la série CTAC3MM permet de pouvoir raccorder 3 onduleurs monophasé de puissances égales ou différentes allant de 2 kw à 6,5 kw vers un rachat EDF monophasé.**



## Nature du coffret

Coffret 2x12 modules IP55 avec porte transparente (anti UV) matière plastique sans halogène

## Coupure générale

Interrupteur sectionneur 40 ou 63A 3P+N, cadenassable équipé d'une poignée rouge

## Protection onduleur

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>CTAC3MM 16-30 HPI</b>        | 3 x Disjoncteurs différentiels 1P+N 16A Courbe C Icc 4,5kA 30mA Type HPI      |
| <b>CTAC3MM 20-30 HPI</b>        | 3 x Disjoncteurs différentiels 1P+N 20A Courbe C Icc 4,5kA 30mA Type HPI      |
| <b>CTAC3MM 16-300 AC ou Asi</b> | 3 x Disjoncteurs différentiels 1P+N 16A Courbe C Icc 6kA 300mA Type AC ou Asi |
| <b>CTAC3MM 20-300 AC ou Asi</b> | 3 x Disjoncteurs différentiels 1P+N 20A Courbe C Icc 6kA 300mA Type AC ou Asi |

## Protection du parafoudre

Porte fusible 3P+N 10x38 équipé de 3 fusibles 32A Type Gg

## Protection parafoudre

Parafoudre Type II 3P+N mode commun et différentiel débrochable In 20kA - I<sub>max</sub> 40kA  
Régime de neutre TT - TNS

## Mise à la terre

- Barrette de répartition de terre composée de :
- 4 entrées de 2,5 à 6mm<sup>2</sup> maximum
  - 3 entrées de 2,5 à 16mm<sup>2</sup> maximum

## Option adaptée à votre besoin

- Adaptation des disjoncteurs différentiels si vous avez 3 onduleurs de puissances différentes.
- Suivant les préconisations des marques d'onduleur modification possible du type de courbe de déclenchement et du type de différentiel.
- Protection du parafoudre par disjoncteur 3P+N 32A Courbe C Icc 6kA.

## Caractéristiques générales

- Câblage de l'ensemble en HO7-VK de 6mm<sup>2</sup>.
- Ensemble presses étoupes.
- Fourniture du schéma électrique
- Etiquetage suivant UTE 15-712-1 (autocollant anti UV).
- Colisage par carton individuel.
- Dimensions L 295 x H 399 x P145
- Poids 4,2 kg

### Schéma unifilaire série CTAC3MM

