

Le coffret de la série CTAC3MT permet de pouvoir raccorder 3 onduleurs monophasés de puissances égales ou différentes allant de 9 kw à 18 kw vers un rachat EDF tétraphasé.



Nature du coffret

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

Coupure générale

Interrupteur sectionneur de 16A à 32A 3P+N, cadenassable équipé d'une poignée rouge

Protection onduleur

CTAC3MT 16-30 HPI	3 x Disjoncteurs différentiels 1P+N 16A Courbe C Icc 4,5kA 30mA Type HPI
CTAC3MT 20-30 HPI	3 x Disjoncteurs différentiels 1P+N 20A Courbe C Icc 4,5kA 30mA Type HPI
CTAC3MT 25-30 HPI	3 x Disjoncteurs différentiels 1P+N 25A Courbe C Icc 4,5kA 30mA Type HPI
CTAC3MT 32-30 HPI	3 x Disjoncteurs différentiels 1P+N 32A Courbe C Icc 4,5kA 30mA Type HPI
CTAC3MT 16-300 AC ou Asi	3 x Disjoncteurs différentiels 1P+N 16A Courbe C Icc 6kA 300mA Type AC ou Asi
CTAC3MT 20-300 AC ou Asi	3 x Disjoncteurs différentiels 1P+N 20A Courbe C Icc 6kA 300mA Type AC ou Asi
CTAC3MT 25-300 AC ou Asi	3 x Disjoncteurs différentiels 1P+N 25A Courbe C Icc 6kA 300mA Type AC ou Asi
CTAC3MT 32-300 AC ou Asi	3 x Disjoncteurs différentiels 1P+N 32A 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_{max} 40kA
Régime de neutre TT - TNS

Mise à la terre

- Barrette de répartition de terre composée de :
- 4 entrées de 2,5 à 6mm² maximum
 - 3 entrées de 2,5 à 16mm² 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 6mm².
- 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

Schéma unifilaire série CTAC3MT

