ADEE electronic
Le spécialiste de la protection foudre et surtensions

Fiche technique

379015 AENDAP9T1PB03X10P2S1EMC4



Désignation

Coffret de protection PV mixte AC/DC 9-12kW Triphasé avec 1 disjoncteur 3Ph+N 20A pour départ onduleur hybride tri 9-12kW, inter diff 300mA Type B et parafoudre coté DC et 2MPPT 1000Vdc coté AC, IP65

Domaine d'utilisation

Raccordement et protection coté courant alternatif et continu pour une installation photovoltaïque triphasée résidentielle ou de faible puissance (<12kW).

Caractéristiques

Coté AC

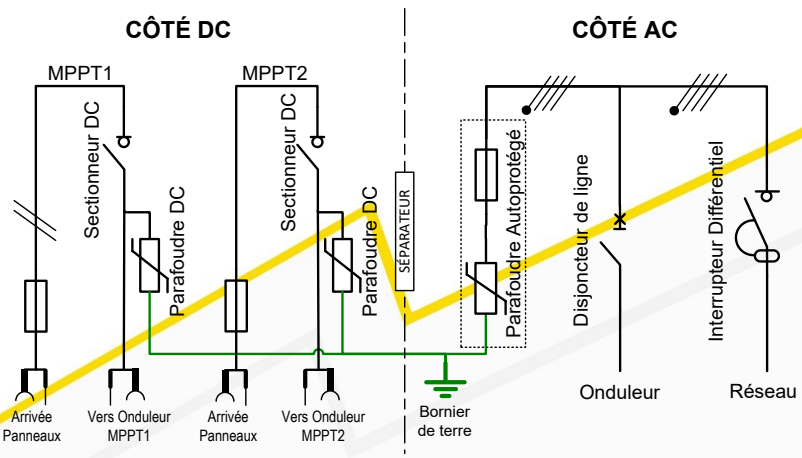
- Tension nominale : 230/400Vac
- Calibre de la protection de ligne : 4P 20A courbe C
- Interrupteur général différentiel 300mA Type B
- Parafoudre Conforme à la norme NF EN 61643-11
- Parafoudre type 2 avec déconnecteur intégré fusible
- Parafoudre Up 1.5kV, In 5kA , Imax 15kA

Coté DC

- Tension d'emploi (Ue): 1000Vdc (Uoc max)
- Courant d'emploi (Ie): 20A par MPPT
- Sectionneur 25A/1000Vdc.
- Parafoudre Type 2 PV 1000Vdc.
- Parafoudre In 20kA, Imax 40kA, Up 3.8kV
- Parafoudre conforme NFEN61643-31
- Entrées et sorties sur connecteur MC4 Staübli
- Fusibles de ligne 20A gPV 10x38.

Infos générales

- Dimensions : 400x400x140mm
- Livré avec 3 presse-étoupes
- Conforme C15-712-1
- Coffret IP65 / IK08 porte fumée
- Appareillage ABB



300, rue des Arts et Métiers 21410 Pont-de-Pany
tél. : +33(0)3 80 49 76 75 ▲ fax : +33 (0)3 80 49 76 31 ▲ contact@adee.fr ▲ www.adee.fr