

# Fiche technique

FT\_375111\_AENDAP6M1X10P1S1EMC4.DOCX Edition du 22/08/2025

## 375111 AENDAP6M1X10P1S1EMC4

# Désignation

Coffret de protection PV mixte AC/DC 6kW monophasé avec 1 disjoncteur Ph+N 32A pour départ onduleur Mono 6kW, inter diff 30mA et parafoudre coté DC et 1MPPT 1000Vdc coté AC, IP65

# **Domaine d'utilisation**

Raccordement et protection coté courant alternatif pour une installation photovoltaïque monophasée résidentielle ou de faible puissance (<6kW).

# AC STONER CHARLES THROUGH CHA

# Caractéristiques

## Coté AC

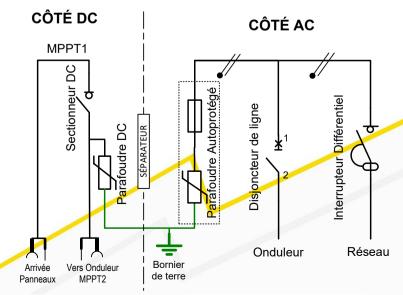
- Tension nominale : 230/400Vac
- Calibre de la protection de ligne : 32A courbe C
- Interrupteur général différentiel 30mA Type AC
- Parafoudre Conforme à la norme NF EN 61643-11
- Parafoudre type 2 avec déconnecteur intégré fusible
- Tension de protection parafoudre Up 1.5kV :
- Courant nominal de décharge parafoudre In 5kA

### Coté DC

- Tension d'emploi (Ue): 1000Vdc (Uoc max)
- Courant d'emploi (le): 20A
- Sectionneur 25A/1000Vdc
- Parafoudre Type 2 PV 1000Vdc, In 20kA, Imax 40kA, Up 3.8kV conforme NFEN61643-31
- Entrées et sorties sur connecteur MC4 Staübli

## Infos générales

- Dimensions: 400x190x140mm
- Livré avec 3 presse-étoupes
- Conforme C15-712-1
- Coffret IP65 / IK08 avec porte fumée



300, rue des Arts et Métiers 21410 Pont-de-Pany

tél.: +33(0)3 80 49 76 75 A fax: +33 (0)3 80 49 76 31 Contact@adee.fr www.adee.fr 1/1