



# COFFRET DE PROTECTION AC MONO 32 A 230 V

pour onduleur hybride avec batterie et circuit secours Grid + EPS

**SYRIUS**  
Solar Industry

**FABRIQUÉ EN FRANCE**

## SYRIUS PVACE025

Syrius Solar Industry, fabricant de panneaux solaires français, a intégré la **fabrication des coffrets de protection AC et DC** pour les installations photovoltaïques.

La gamme de coffrets Syrius répond à la norme **C15-712-1** pour les installations en autoconsommation et à la norme **C15-712-3** pour les installations avec batteries de stockage.

Conçu pour protéger les onduleurs, les panneaux et les personnes, ce coffret AC est préconisé pour une installation photovoltaïque en autoconsommation avec batteries pour une puissance d'onduleur de 6 kW en monophasé.

## LES + PRODUITS

Bornes à levier **Wago** (installation rapide)

Raccordement **réseau et onduleur simplifié** (système intuitif à embouts à perforation directe)

Inverseur de source automatique

Conjoncteur de neutre intégré

**Fabrication Française**



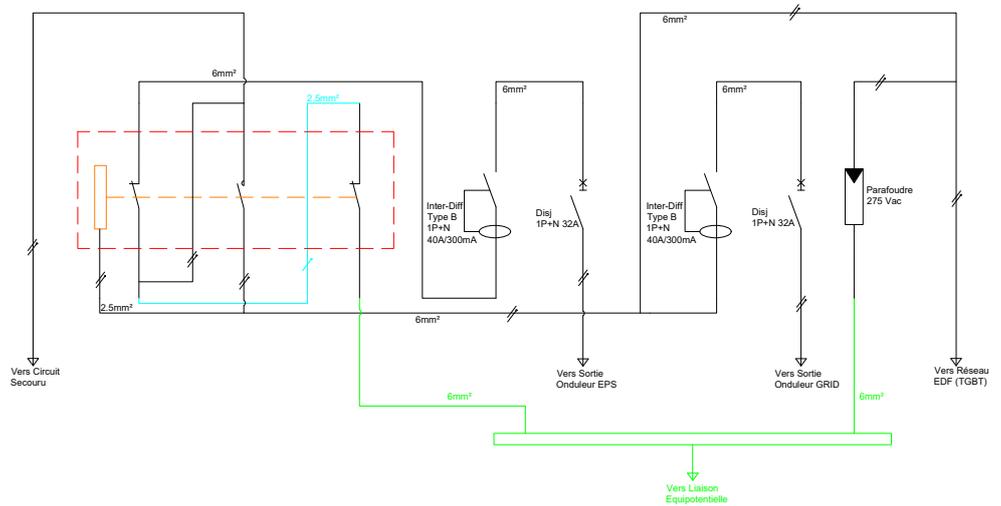
# CARACTÉRISTIQUES

## PVACE025

Fonction	Protection AC sortie onduleur Grid + sortie onduleur EPS
Intensité	circuit Grid : 32 A / circuit EPS : 32 A
Puissance max de sortie (AC)	circuit Grid : 7360 W / circuit EPS : 7360 W
Tension nominale (AC)	230 V (1P+N)
Protection différentielle	circuit Grid : inter. Diff Type B 300 mA / circuit EPS : inter. Diff Type B 300 mA
Conjoncteur de neutre	mise à la terre du neutre en mode back-up
Protection foudre	Parafoudre AC 20kA Type 2
Norme	C15-712-3 / NFC15-100 / IEC61439
Classe de protection	IP65 / IK09
Dimensions LxHxP (mm)	314x263x143
Poids (kg)	1,480

FABRIQUÉ  
EN FRANCE

Inverseur de source automatique : le circuit d'appareils secourus est alimenté par la sortie Grid de l'onduleur en présence de la tension réseau et alimenté par la sortie EPS en mode back-up.



12/2024 - Photos non contractuelles - Sous réserve d'erreurs typographiques et de changements techniques.

GARANTIE  
2 ANS  
GARANTIE

**SYRIUS SOLAR INDUSTRY**  
15 rue du Perpignan - ZAC Descartes - 34880 Lavérune - France

+33 (0) 4 67 82 00 18 - contact@syrius-solar.fr  
SAS au capital de 150 800 € - RCS Montpellier 794 797 753 00041



Tous nos produits

[www.syrius-solar.fr](http://www.syrius-solar.fr)

