



# COFFRET DE PROTECTION AC MONO

## 16 A 230V

## 32 A 230 V

pour onduleur hybride  
avec batterie  
et circuit secouru  
Grid + EPS

## SYRIUS PVACE020 & 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.

  
**SYRIUS**  
Solar Industry

  
**FABRIQUÉ  
EN FRANCE**

## LES + PRODUITS

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

Raccordement **réseau et onduleur simplifié**  
(système intuitif à passe-câble  
à perforation directe)

Maîtrise  
des installations avec batteries

**Fabrication Française**



# CARACTÉRISTIQUES

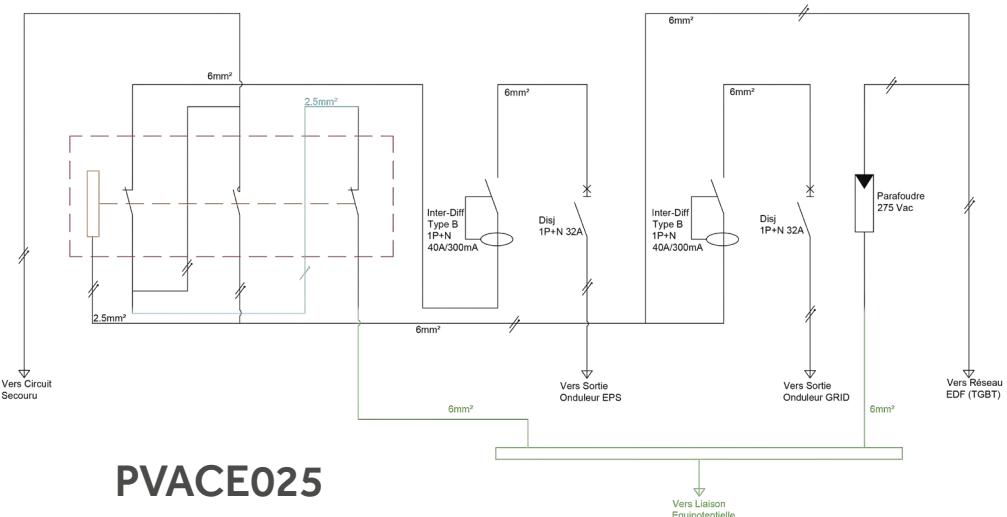
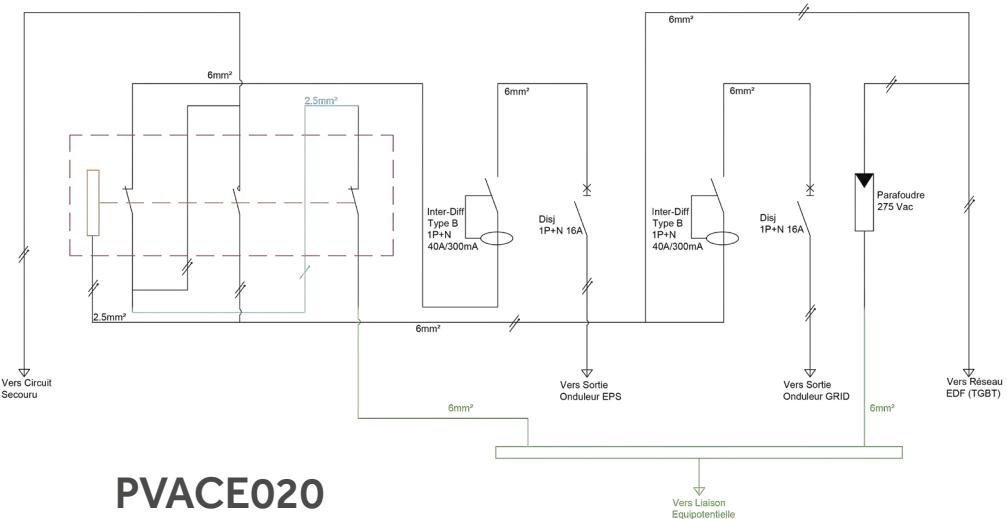
FABRIQUÉ  
EN FRANCE



## PVACE020

## PVACE025

Fonction	Protection AC sortie onduleur Grid + sortie onduleur EPS	
Intensité	circuit Grid : 16 A / circuit EPS : 16 A	circuit Grid : 32 A / circuit EPS : 32 A
Puissance max de sortie (AC)	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	
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)	3,13	
Inverseur de source	Bascule le circuit secouru sur la sortie EPS en mode back up	
Conjoncteur de neutre	Mise à la terre du neutre du circuit secouru en mode back up	



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



Tous nos produits

**SYRIUS SOLAR INDUSTRY**

15 rue du Perpignan - ZAC Descartes - 34880 Lavérune - France

+33 (0) 4 67 82 00 18 - [contact@syrius-solar.fr](mailto:contact@syrius-solar.fr)

SAS au capital de 150 800 € - RCS Montpellier 794 797 753 00041