

# **COFFRET DE PROTECTION DC/AC METAL BOX**



## **2.2KW POMPAGE SOLAIRE**

**COMPATIBLE AVEC POMPE**

**1HP/ 1.5HP/ 2HP/ 3HP**

**[www.audacesolaire.ma](http://www.audacesolaire.ma)**



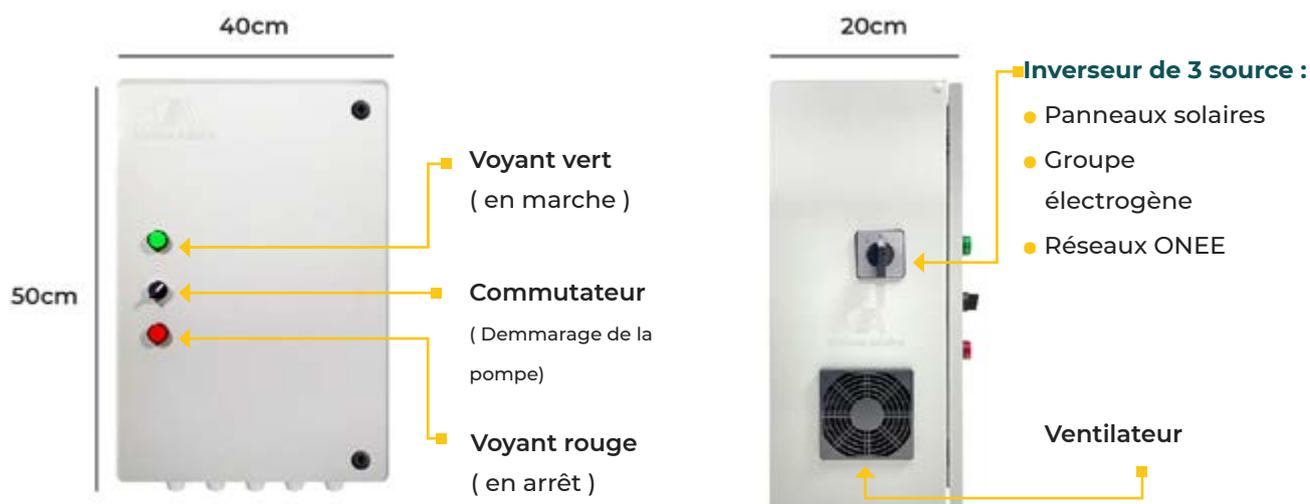
Les coffrets protection DC & AC Metal Box Pompage Solaire conçue par les équipes d'**Audace Solaire** sont complètement pré-câblé et livré «plug and play», étanche et programmer pour une connexion rapide et sécurisée des panneaux photovoltaïques, Il assure également la **protection contre les surtensions et les surpuissances**.

## ● FONCTIONNEMENT

Il assure également la protection contre les surtensions et les surpuissances... Il optimise la production de la pompe en début et fin ùde journée ainsi que pendant les périodes de ciel couvert.

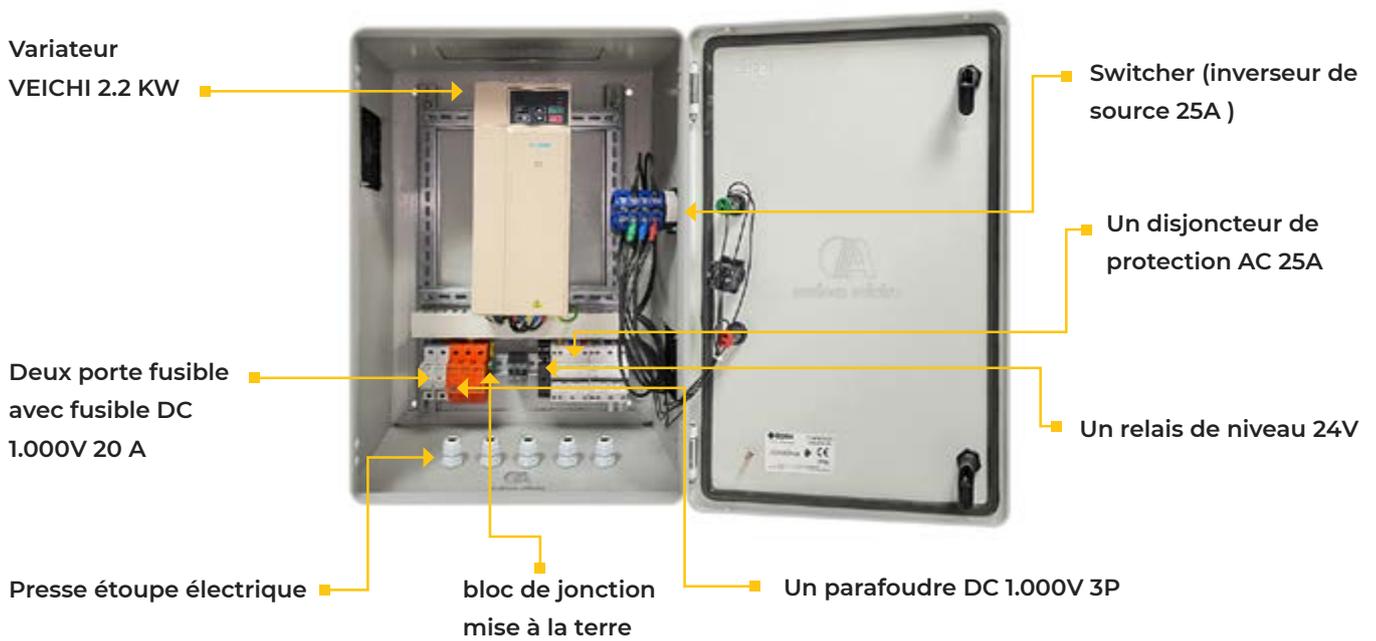
| Caractéristiques générale |                      |
|---------------------------|----------------------|
| <b>Référence</b>          | Audace 2,2kw- 220V-T |
| <b>Puissance</b>          | 2,2kw                |
| <b>Tension</b>            | Triphasé 220V        |
| <b>Dimensions</b>         | 20x40x50 cm          |
| <b>Poids</b>              | xxxx                 |

## ● CARACTERISTIQUES TECHNIQUES





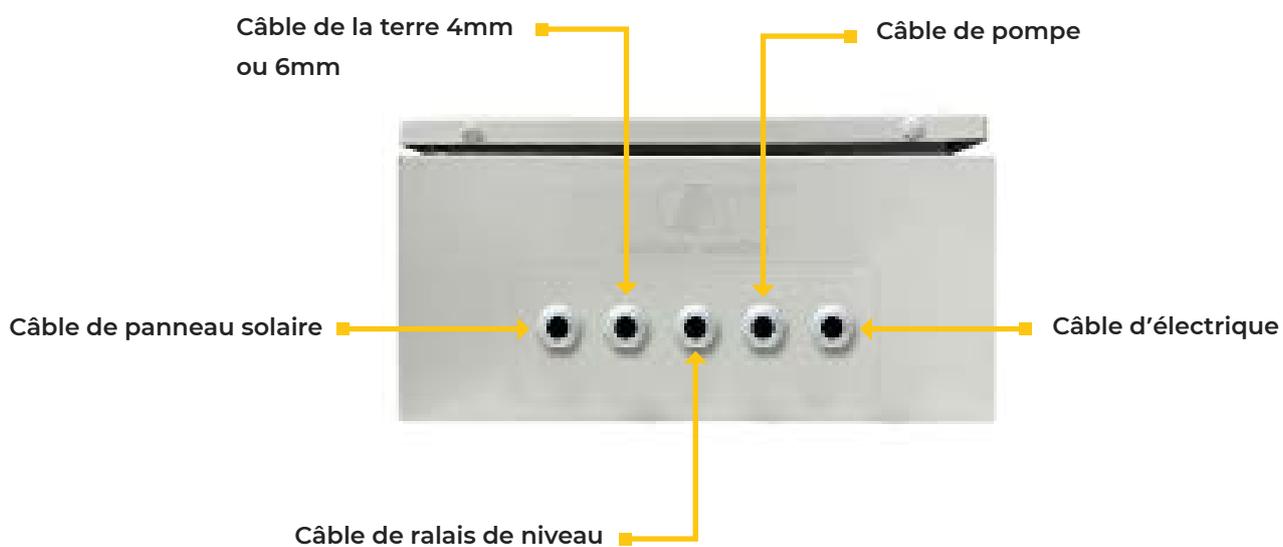
- 0 Mode off
- 1 Mode d'énergie solaire
- 2 Mode de fonctionnement électrique



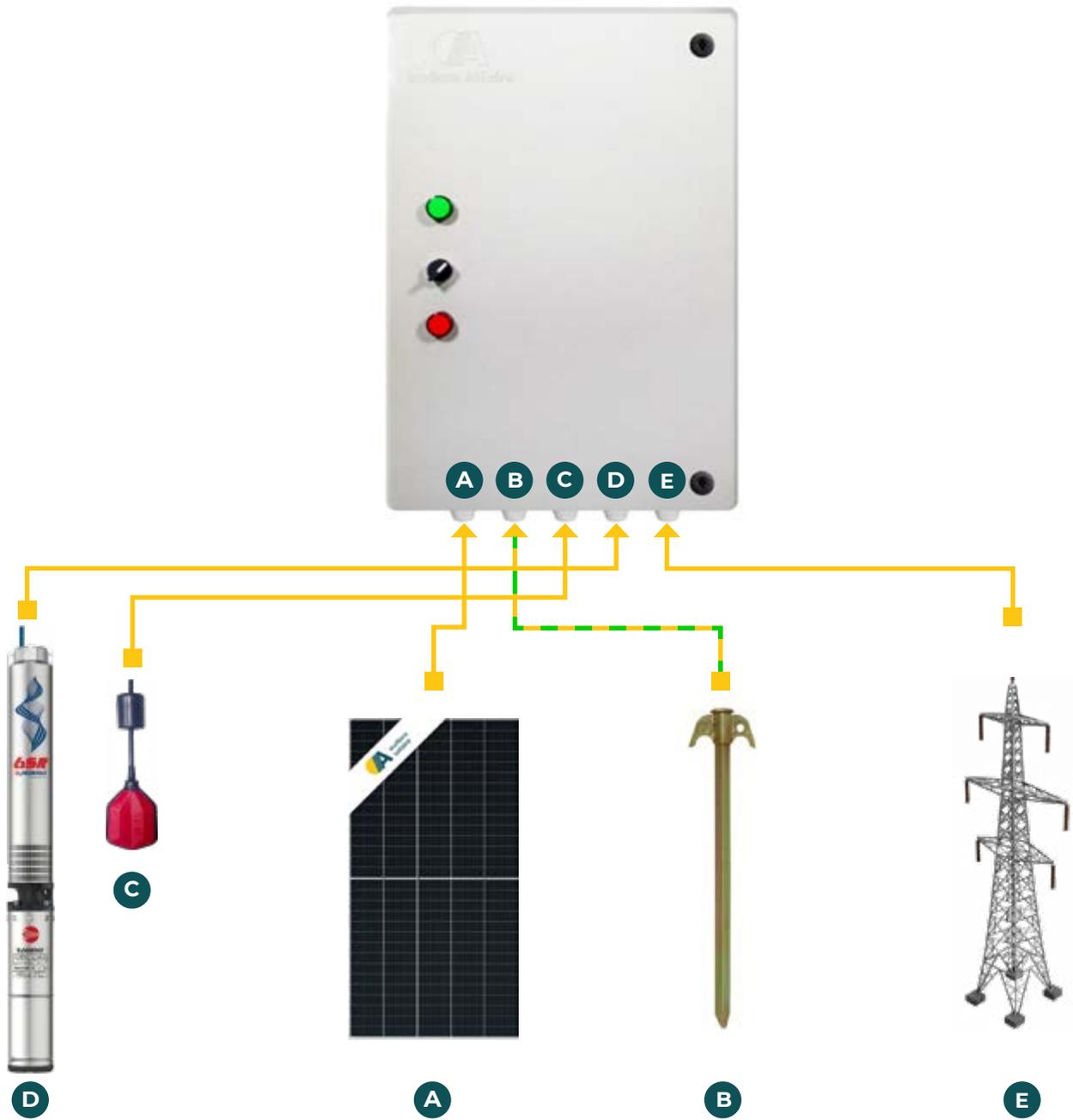
- Coffret métallique étanche IP 20\*30\*50cm, ce qui vous garantit une étanchéité sans faille en extérieur ou en milieu humide.
- Switcher qui permet de sectionner l'arrivée des panneaux solaires au variateur de vitesse.
- Un variateur de fréquence 2.2Kw VEICHI qui a été spécifiquement développé pour les applications de pompage solaire.
- Un disjoncteur de protection AC qui protège la pompe en sortie.
- Un disjoncteur de protection AC qui protège le réseau en sortie.



- Deux porte fusible avec fusible DC 1.000V qui protège les panneaux solaires.
- Un inverseur de source 3 positions qui permet d'utiliser le réseau ONEE ou un groupe électrogène comme alternative avec les panneaux solaires.
- Un parafoudre DC 1.000V 3fil et bloc de jonction mise à la terre.
- Un relais de niveau 24V qui protège la pompe contre le manque d'eau.



## ● Branchement de coffret





**audace solaire**

**Fabricant et distributeur de matériel  
pour l'énergie solaire...**



Les produits Audace Solaire sont déjà utilisés par plusieurs entreprises, quelles soient des PME ou des grandes sociétés. Nous vous invitons à communiquer avec un de nos experts pour formuler vos demandes d'information concernant nos solutions. Il nous fera plaisir d'y répondre dans les plus brefs délais et de vous aidez à choisir les produits les plus adaptés à vos besoins.

[contact@audacesolaire.ma](mailto:contact@audacesolaire.ma) / Tél : 06 61 52 30 73

[www.audacesolaire.ma](http://www.audacesolaire.ma)