

KIT SOLAIRE 1700W 24V

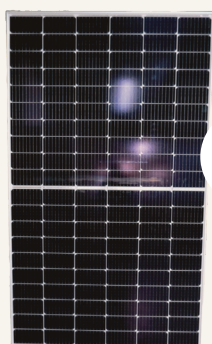


COMPOSITION DU KIT :



DÉSIGNATIONS	RÉFÉRENCES	QUANTITÉS
PANNEAU SOLAIRE 24V 425W MONO	PV_EV_425W	4
REGULATEUR SOLAIRE MPPT EPSOLAR 6420AN 60A 12/24V	REGMPPT_6420A	1
CÂBLE ELECTRIQUE SOLAIRE H1Z2Z2-K 1X4MM ² NOIR	CAB_SOL_4MM2	10 mètres
CÂBLE DE TERRE H07V-K JAUNE/VERT 6MM ²	CAB_TERRE_6MM2	10 mètres
CONNECTEUR MULTICONTACT MC4 FEMELLE 4 À 6MM ²	ACC_MC4_F_4-6MM2	2
CONNECTEUR MULTICONTACT MC4 MALE 4 À 6MM ²	ACC_MC4_M_4-6MM2	2
KIT CONNEXION BATTERIE - CABLE 2M - KIT FUSIBLE - 16MM ²	KIT_CONN_BATT_16MM	1
COFFRET DC 3KW	COFFRET_DC	1
CONNECTEUR TERRE MODULE	CTM	4
PIQUET DE TERRE ACIER GALVANISE 1M - AVEC BRIDE MONTEE	PIQUET_TERRE_GALVA	1

PANNEAU SOLAIRE 425W MONO X4



X4

RÉFÉRENCE	PV_EV_425
PUISSANCE	425W
TYPE DE CELLULES	Monocristallin
V _{mp}	42.2V
I _{mp}	10.08A
V _{oc}	50.2V
I _{sc}	10.61A
POIDS	21.3KG
DIMENSIONS	1762 x 1134 x 30mm

REGULATEUR SOLAIRE MPPT EPSOLAR 80A 12/24V



RÉFÉRENCE	REGMPPT_8420A
COURANT DE CHARGE	80A
TENSION DE FONCTIONNEMENT	12/24/36/48V
PUISSANCE SOLAIRE MAXIMALE	1000W (12V) 2000W (24V) 3000W (36V) 4000W (48V)
TENSION MAXIMALE DU PANNEAU (VOC)	200V
DIMENSIONS	394 x 240 x 134mm
POIDS	6.1KG
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-25°C + 60°C
ÉTANCHEITÉ DU BOITIER	IP20

KIT CONNEXION BATTERIE



RÉFÉRENCE KIT_CONN_BATT_16MM
CONNEXION RÉGULATEUR>BATTERIE
TAILLE 16MM² /2M
COSSES 8MM RONDES BATTERIE X2
 + KIT PROTECTION FUSIBLE

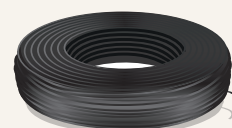
A savoir :

Connectique rapide haute performance régulateur/batterie 2M. Équipé de câbles solaires souples avec âme en cuivre étamé, il résiste aux conditions extrêmes (-40 °C à 120 °C, UV, immersion...)

ACCESSOIRES



2 CONNECTEURS MULTICONTACT
 MC4 FEMELLE + 2 MALE 4 À 6 MM²



1M DE CABLE ELECTRIQUE SOLAIRE
 H1Z2Z2-K 1X4MM² NOIR X10



1M CABLE DE TERRE H07V-K
 JAUNE/VERT 6MM² X10



1 COFFRET DC 3KW



4 CONNECTEURS TERRE MODULE

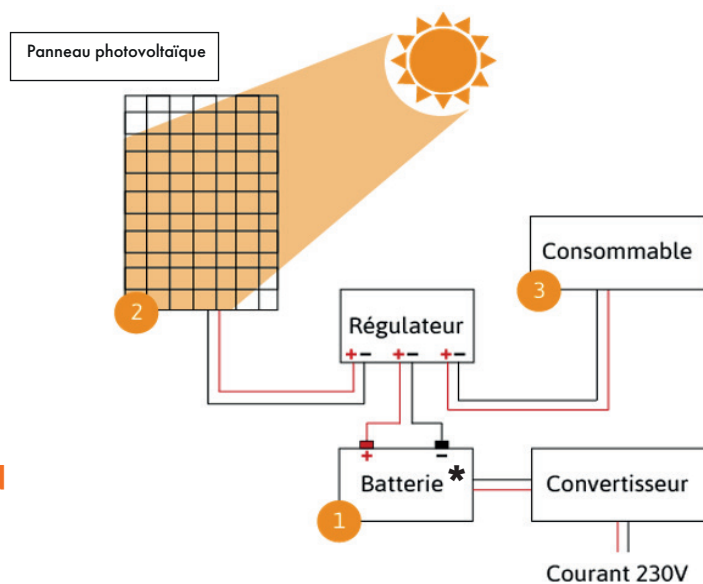


1 PIQUET DE TERRE ACIER GALVANISE 1M - AVEC BRIDE MONTEE

Schéma de principe et ordre de connexion



NON RESPECT DU SENS DE BRANCHEMENT = INSTALLATION EN PANNE



Sens de branchement : 1- Batterie, 2- Panneau, 3- Consommable

* BATTERIE ET CONVERTISSEUR NON COMPRIS DANS LE KIT SOLAIRE