



## COMPOSITION DU KIT :



DÉSIGNATIONS	RÉFÉRENCES	QUANTITÉS
PANNEAU SOLAIRE 12V 50W MONO	PV_EV_50W	1
REGULATEUR SOLAIRE PWM EPSOLAR 10A 12/24V	REGEPS10A1224	1
CABLE ELECTRIQUE SOLAIRE H1Z2Z2-K 1X4MM <sup>2</sup> NOIR	CAB_SOL_4MM2	10 mètres
CONNECTEUR MULTICONTACT MC4 FEMELLE 4 À 6MM <sup>2</sup>	ACC_MC4_F_4-6MM2	1
CONNECTEUR MULTICONTACT MC4 MÂLE 4 À 6MM <sup>2</sup>	ACC_MC4_M_4-6MM2	1
KIT CONNEXION BATTERIE - CABLE 2M - KIT FUSIBLE - 6MM <sup>2</sup>	KIT_CONNEXION_BATT	1

### PANNEAU SOLAIRE 12V 50W MONO



RÉFÉRENCE	PV_EV_50W
PUISSANCE	50W
TYPE DE CELLULES	Monocristallin
V <sub>mp</sub>	18V
I <sub>mp</sub>	2,8A
V <sub>oc</sub>	21,6V
I <sub>sc</sub>	3A
POIDS	3,5KG
DIMENSIONS	500 x 670 x 30mm

### REGULATEUR SOLAIRE PWM EPSOLAR 10A 12/24V



RÉFÉRENCE	REGEPS10A1224
COURANT DE CHARGE	10A
TENSION DE FONCTIONNEMENT	12/24V
PUISSANCE SOLAIRE MAXIMALE	120W (12V) 240W (24V)
TENSION MAXIMALE DU PANNEAU (VOC)	50V
DIMENSIONS	120 x 67 x 22mm
POIDS	100G
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-35°C +55°C
ETANCHEITÉ DU BOITIER	IP20



## KIT CONNEXION BATTERIE



RÉFÉRENCE KIT\_CONN\_BATT\_6MM

CONNEXION RÉGULATEUR>BATTERIE

TAILLE 6MM<sup>2</sup> / 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



**1** CONNECTEUR MULTICONTACT MC4  
FEMELLE + **1** MALE 4 À 6 MM<sup>2</sup>

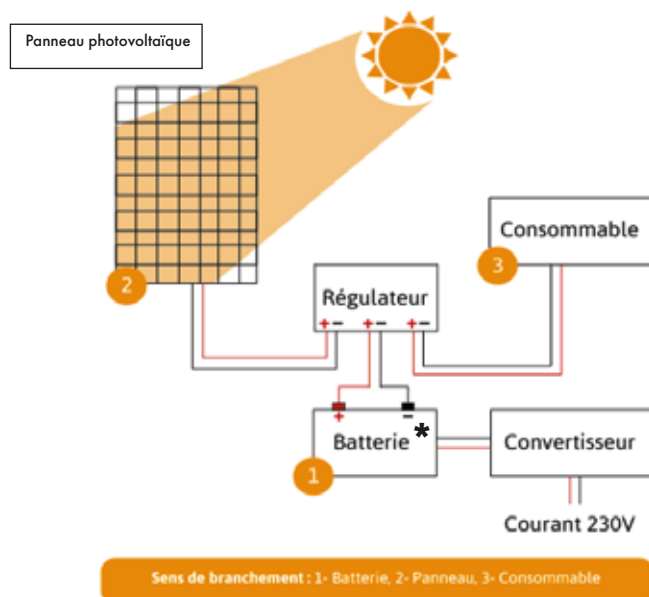


**1M** DE CABLE ELECTRIQUE SOLAIRE  
H1Z2Z2-K 1X4MM<sup>2</sup> NOIR **X10**

## Schéma de principe et ordre de connexion



**NON RESPECT DU SENS DE  
BRANCHEMENT = INSTALLATION EN  
PANNE**



\* BATTERIE ET CONVERTISSEUR NON COMPRIS DANS LE KIT SOLAIRE