

KIT SOLAIRE 1500W 24V



PV_EV_500W

Panneau solaire 24V 500W Mono

x3

REGMPPT_6420A

Régulateur solaire EPEVER MPPT 60A 12/24/36/48V

x1

CAB_SOL_4MM2

Câble électrique solaire H1Z2Z2-K 1X4mm² noir

10m

CAB_TERRE_6MM2

Câble de terre H07V-K JAUNE/VERT 6mm²

10m

ACC_MC4_F_4-6MM2

Connecteur multicontact MC4 femelle 4 à 6 mm²

x2

ACC_MC4_M_4-6MM2

Connecteur multicontact MC4 mâle 4 à 6 mm²

x2

KIT_CONN_BATT_16MM

Kit connexion batterie batterie - câble 2m - kit fusible - 16mm²

x1

COFFRET_DC

Coffret DC 3KW

x1

CTM

Connecteur terre module

x3

PIQUET_TERRE_GALVA

Piquet de terre acier galva 1m - avec bride montée

x1



Panneau solaire 500w

Bifacial de type N
Full black

x3

Référence	PV-EV-500W
Puissance	500Wc
Marque	EVERSOL
Vmp	38,26V
Voc	45V
Rendement	22.6%
Dimension	1953x1143x30mm
Poids	27.3kg

Régulateur solaire

MPPT EPSOLAR 6420AN
60A 12/24V/36V/48V

x1



Référence	REGMPPT_6420A
Courant de charge	60A
Tension de fonctionnement	12/24/36/48V
Puissance max	750W(12V) - 1500W(24V) - 2250W (36V) - 3000W (48V)
Tension max du panneau	200V
Dimensions	340x236x119mm
Poids	4.5kg
T° de fonctionnement	-25°C + 60°C
Étanchéité du boîtier	IP20



Kit connexion **x1**

Référence	KIT_CONN_BATT_16MM
Connexion	Régulateur > Batterie
Taille	16mm2/2m
Cosse	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...)

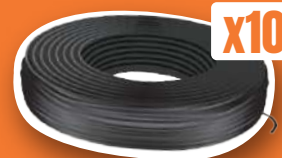
Accessoires

**CONNECTEUR MULTICONTACT
MC4 FEMELLE + MALE
4 À 6 mm²**



Accessoires

**1m DE CABLE
ELECTRIQUE SOLAIRE
H1Z2Z2-K 1x4MM²**



Accessoires

**1m DE CABLE DE TERRE
H07V-K JAUNE/VERT 6mm²**



Accessoires

**COFFRETT DC
3KW**



Accessoires

**CONNECTEURS
TERRE MODULE**



Accessoires

**PIQUET DE TERRE ACIER
GALVANISE 1M**



Schéma de principe et ordre de connexion

