

KIT SOLAIRE 4000W 48V



PV_EV_500W

Panneau solaire 24V 500W Mono

x8

REGMPPT_8420A

Régulateur solaire MPPT Epsolar 8420AN 80A 12/24V/36V/48V

x1

CAB_SOL_4MM2

Câble électrique solaire H1Z2Z2-K 1X4mm² noir

20m

CAB_TERRE_6MM2

Câble de terre H07V-K JAUNE/VERT 6MM²

20m

ACC_MC4_F_4-6MM2

Connecteur multicontact MC4 femelle 4 à 6 mm²

x6

ACC_MC4_M_4-6MM2

Connecteur multicontact MC4 mâle 4 à 6 mm²

x6

ACC_MC4_DERIV_N

Douille de dérivation Multicontact MC4

x1

ACC_MC4_DERIV_P

Broche de dérivation Multicontact MC4

x1

KIT_CONNEXION_BATT_16MM

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

x1

COFFRET_DC

Coffret DC 3KW

x1

CTM

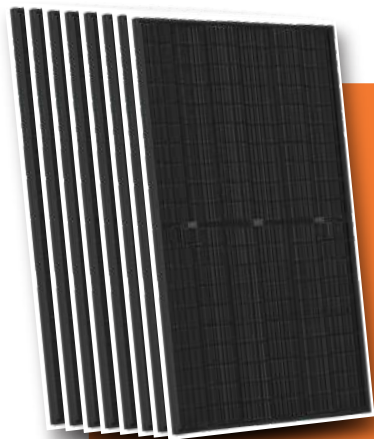
Connecteur terre module

x8

PIQUET_TERRE_GALVA

Piquet de terre acier galva 1m - avec bride montée

x1



Panneau solaire 500w

Bifacial de type N
Full black

x8

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 8420AN
80A 12/24V/36V/48V

x1



Référence	REGMPPT_8420A
Courant de charge	80A
Tension de fonctionnement	12/24V/36V/48V
Puissance max	1000W(12V) - 2000W(24V) - 3000W(36V) - 4000W(48V)
Tension max du panneau	200V
Dimensions	394x240x134mm
Poids	6.1kg
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...)

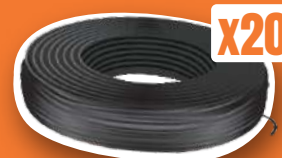
Accessoires

CONNECTEUR MULTICONTACT MC4 FEMELLE + MALE 4 À 6 mm²



Accessoires

1m DE CABLE ELECTRIQUE SOLAIRE H1Z2Z2-K 1x4MM²



Accessoires

1m DE CABLE DE TERRE HO7V-K JAUNE/VERT 6mm²



Accessoires

COFFRETT DC 3KW



Accessoires

PIQUET DE TERRE ACIER GALVANISE 1M



Accessoires

CONNECTEURS TERRE MODULE



Accessoires

Douille de dérivation multicontact MC4



Accessoires

Douille de dérivation multicontact MC4



Schéma de principe et ordre de connexion

