



ÉNERGIE ASSURÉE

Assurance Responsabilité Civile Produit QBE



30
20

ANS GARANTIE PUISSANCE LINÉAIRE
ANNI GARANZIA LINEARE PRODUZIONE

ANS GARANTIE DU PRODUIT
ANNI GARANZIA PRODOTTO



PANNEAUX 12V SANS
CONNEXION AU RÉSEAU



PARFAITS POUR : KITS
SOLAIRES, BATEAUX, CAMPING-
CARS, REFUGES DE MONTAGNE



ADAPTABILITÉ MAXIMALE

CELLULES



TYPE:
POLY 3BB-4BB

CADRE



BACKSHEET



CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES (STC)*

	OS10P	OS20P	OS30P	OS50P
Puissance crête (Pmax)	10 W	20 W	30 W	50 W
Tension à P max (Vmp)	16.5 V	18.6 V	17.65 V	17.72 V
Courant à P max (Imp)	0.61 A	1.08 A	1.70 A	2.83 A
Tension de circuit ouvert (Voc)	20 V	22.14 V	21.17 V	21.26 V
Courant de court-circuit (Isc)	0.67 A	1.16 A	1.90 A	3.17 A
Efficacité Panneau	9.84%	10.84%	10.59%	13.61%
Quantité De Cellules	36 (4x9)	36 (4x9)	36 (2x18)	36 (4x9)
Cellules Dimensions	52x36mm / 2x1.4"	78x52 mm / 3x2"	156x39 mm / 6x1.5"	156x52 mm / 6x2"
Câble	-	-	50 cm + MC4	50 cm + MC4
Dimensions Panneaux	415x245x17 mm 16.3x9.6x0.67"	535x345x25 mm 21x13.5x1"	798x355x30 mm 31.4x13.9x1.2"	545x674x30 mm 21.5x26.5x1.2"
Poids	1.3 Kg / 2.86 lbs	2.2 Kg / 4.85 lbs	3.4 Kg / 7.49 lbs	4.2 Kg / 9.26 lbs

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES (STC)*

	OS80P	OS100P	OS150P
Puissance crête (Pmax)	80 W	100 W	150 W
Tension à P max (Vmp)	17.78 V	17.80 V	17.64 V
Courant à P max (Imp)	4.50 A	5.62 A	8.51 A
Tension de circuit ouvert (Voc)	21.33 V	21.36 V	21.17 V
Courant de court-circuit (Isc)	5.03 A	6.26 A	9.51 A
Efficacité Panneau	12.76%	14.40%	15.04%
Quantité De Cellules	36 (4x9)	36 (4x9)	36 (4x9)
Cellules Dimensions	156x93 mm / 6x3.6"	156x104 mm / 6x4"	156x156 mm / 6x6"
Câble	50 cm + MC4	50 cm + MC4	50 cm + MC4
Dimensions Panneaux	930x674x35 mm 36.6x26.5x1.4"	1030x674x35 mm 40.5x26.5x1.4"	1480x674x35 mm 58.3x26.5x1.4"
Poids	7.15 Kg / 15.76 lbs	8 Kg / 17.64 lbs	9.9 Kg / 21.82 lbs

*STC : Standard Test Condition: Irradiance 1000W/m², Temp. Module 25°C, Masse de l'Air 1.5

Il est important de souligner que toutes les spécifications techniques, les informations et les chiffres figurant dans cette fiche technique sont des valeurs estimées. Peimar se réserve le droit de modifier les spécifications techniques, les informations et les chiffres contenus dans ce document à tout moment et sans préavis.

FR_06/2019