



Caractéristiques électriques des ardoises Sunslates 24 et 14,3wc

Puissance [STC]	24.0	Watts \pm 5 %
Vmpp	2.97	Volts DC
Voc	3.70	Volts DC
Impp	7.62	Amps DC
Isc	8.38	Amps DC

Puissance [PTC]	19.07	Watts
NOCT	49.6	$^{\circ}$ C
Temp. Coefficient	- 12.75	mV DC / $^{\circ}$ K

Tension maxi du système: 600 VDC

Puissance [STC]	14.26	Watts \pm 5 %
Vmpp	3.06	Volts DC
Voc	3.70	Volts DC
Impp	4.66	Amps DC
Isc	5.14	Amps DC

Puissance [PTC]	11.33	Watts
NOCT	49.6	$^{\circ}$ C
Temp. Coefficient	- 12.75	mV DC / $^{\circ}$ K

Tension maxi du système: 600 VDC

STC - Conditions de Test Standard: 1000 W/m², cellule à 25 $^{\circ}$ C.

PTC - Conditions de Test PVUSA: 1000 W/m², Température ambiante: 20 $^{\circ}$ C et vitesse de vent de 1 m/s.

T_{NOCT} - Température Nominal cellule [$^{\circ}$ C]: Température de la cellule sous 800 W/ m², Température ambiante de 20 $^{\circ}$ C, vent à 1m/s, avec les cellules en circuit ouvert monté sur support libre.