

**Flexible solar panel / Panneau solaire flexible /
Flexibles Solarmodul**

Specification sheet

Application : solar panel for 12 V batteries
Power : 27 W
Operating voltage (Vmpp) : 15 V *
Operating current (Impp) : 1800 mA *
Open circuit voltage (Voc) : 23 V *
Short circuit current (Isc) : 2400 mA *
Dimensions : 642 mm x 1310 mm
Active area : 572 mm x 1220 mm
Thickness : 1.2 mm
Temperature operating range : -20°C to +60°C
Weight : 1500 g
Connector : AMP Superseal 1.5 series IP67
Compatible accessory : solar charge controllers
CE Approval

* measured at Standard Testing Conditions (STC), 1000W/m², AM 1.5, 25°C



Fiche technique

Application : chargeur solaire pour batteries 12 V
Puissance : 27 W
Tension nominale (Vmpp) : 15 V *
Courant nominal (Impp) : 1800 mA *
Tension circuit ouvert (Voc) : 23 V *
Courant court circuit (Isc) : 2400 mA *
Dimensions : 642 mm x 1310 mm
Partie active : 572 mm x 1220 mm
Epaisseur : 1.2 mm
Température de fonctionnement : -20°C to +60°C
Poids : 1500 g
Connecteur : AMP Superseal 1.5 series IP67
Accessoire compatible : solar charge controllers
Norme CE

* mesuré @ Standard Testing Conditions (STC), 1000W/m², AM 1.5, 25°C

Datenblatt

Anwendung : Aufladen von 12 V-Batterien
Leistung : 27 W
Betriebsspannung (Vmpp) : 15 V *
Betriebsstrom (Impp) : 1800 mA *
Leerlaufspannung (Voc) : 23 V *
Kurzschlussstrom (Isc) : 2400 mA *
Abmessungen : 642 mm x 1310 mm
Aktive Fläche : 572 mm x 1220 mm
Dicke : 1.2 mm
Betriebstemperatur : -20°C bis +60°C
Gewicht : 1500 g
Anschluss : AMP Superseal 1.5 series IP67
Erhältliches Zubehör : Solar-Laderegler
CE-gekennzeichnet

* gemessen unter Standardtestbedingungen (STC), 1000W/m², AM 1.5, 25°C

Distribué par:



SURTEC solaire . éolien

9 Rue des Artisans
38560 Champ Sur Drac

Tél.: 04 76 98 83 57
Email: surtec@surtec.fr

Fax: 04 76 98 79 04
Internet: www.surtec.fr