

Panneau solaire étanche, flexible et confectionnable de 77W EZA SUN



Reference: EZASUN77

Panneau solaire flexible EZA SUN:

- puissance 77 W
- Flexible & étanche
- Léger: 1,8kg
- Norme IP67
- Confectionnable: peut être cousus, percés ou même coupés pour s'adapter.

Le panneau solaire flexible EZA SUN est composé de 2 séries de 36 cellules photovoltaïques répartis sur 4 panneaux pliables pour un total de 72 cellules . Ces 2 séries sont montées en parallèle. La matière flexible, les pliures, et le montage en parallèle des 2 rangées permettent un meilleur rendement : l'exposition du panneau au soleil est optimisée, et l'apport en énergie est constitué de façon indépendante pour chacune des 2 séries.

Ils peuvent fonctionner derrière une vitre avec des rendement inférieur. Les

panneaux sont équipés de connectiques fiables à l'étanchéité éprouvée supérieure à la norme IP67. Ils sont équipés d'une connectique avec système de verrouillage et des joints en caoutchouc silicone. Ils peuvent être cousus, percés ou même coupés dans la limite de la surface active.



520,00 €

Panneaux solaires:

- 4 panneaux solaires en parallèle 2x2
- Puissance totale 77W
- VOC: 23.7 V
- Vmpp: 19.8 V
- Isc: 4.26 A
- Imp: 3.86 A
- Dimension de la surface active: 1200 x 460 mm

Connecteurs:

Les connecteurs automobiles SUPERSEAL série 1.5 sont fabriqués en polyamide renforcé de fibre de verre noire 6,6 avec un système de verrouillage et des joints en caoutchouc au silicone. Des connectiques fiables à l'étanchéité éprouvée supérieure à la norme IP67.

Tension de tenue diélectrique: 1 500 Vrms

Température d'utilisation: -40°C à +125°C

