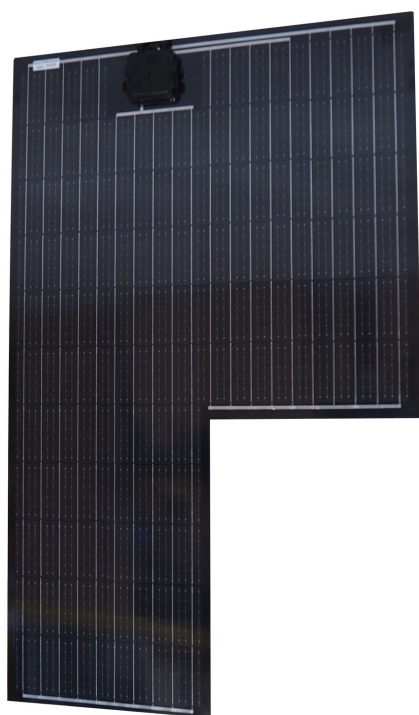




MADE IN GERMANY
MADE IN Baden-Württemberg

Flexibles Solarmodul Leistung 110W - L-Bauweise

Solarenergie im Wohnmobil – Einfach, Flexibel, Nachhaltig!

Mit Solarstrom im Wohnmobil unterwegs zu sein, ist eine clevere Lösung. Besonders flexible Solaranlagen bieten zahlreiche Vorteile: Dank ihrer biegsamen Form passen sie sich perfekt an die Oberfläche des Fahrzeugs an und lassen sich mühelos installieren. Umweltfreundlich und unabhängig!

Eigenschaften die unser
Solarmodul auszeichnen:



Biegsam



Robust



spez. Materialien

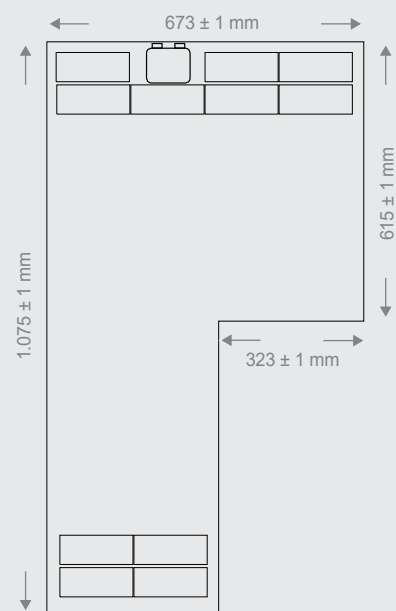
Als Solarmodulhersteller aus Baden-Württemberg legen wir höchsten Wert auf Qualität, Robustheit und die Möglichkeit, echte Unabhängigkeit durch eine autarke Energieversorgung zu bieten.

Elektrische Daten

Solarmodul-Flexibel-12V

110W

Nennleistung P _{mpp} (Wp)	110,0
Max. Abweichung von P _{mpp} (%)	+/-3%
Spannung bei P _{mpp} (V)	19,6
Strom bei P _{mpp} (A)	5,6
Leerlaufspannung bei U _{dc} (V)	22,8
Kurzschlussstrom I _{sc} (A)	5,95
Temp.Koeff P _{mpp} (%/K)	-0,3
Temp.Koeff. I _{sc} (%/°C)	+0,046
Temp.Koeff. U _{oc} (%/°C)	-0,26
Zellenwirkungsgrad (%)	25,2
Zellenanzahl	33
Maximale Systemspannung (V)	750
Anschlusskabel bis (mm ²)	4
Modullänge (mm)	1075
Modulbreite (mm)	673
Modulhöhe (mm)	3,5
Modulhöhe mit Anschlussbox (mm)	24,4
Gewicht ca. (kg)	3,0
Bypassdioden Stk.	2
IP Schutzgrad	IP65



Auch in gespiegelter Form verfügbar

Alle Werte gelten unter Testbedingungen: Einstrahlung von 1000W/m², Zelltemperatur 25°C, AM 1,5

Technische Änderungen vorbehalten

*Gemäß unseren jeweiligen gültigen Garantiebestimmungen

Hersteller: Solar Swiss GmbH · Werner-von-Kirchen Straße 15 · 72768 Reutlingen · Deutschland
Telefon +49 (0) 7121-4348820 · Fax +49 (0) 7121-4348821 · info@solarswiss.de · www.solarswiss.de

