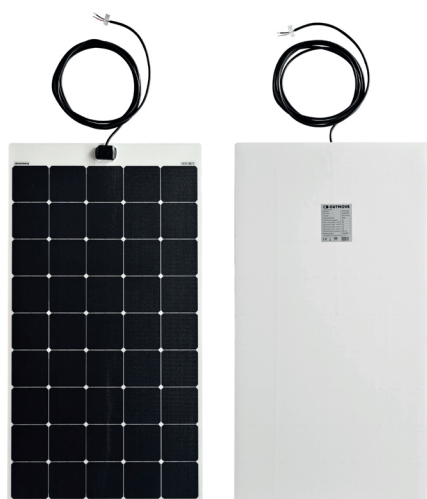
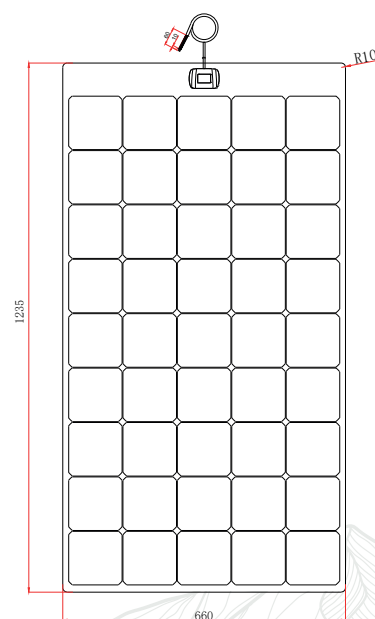


Produktdetails

FLEXIBLE SOLAR PANEL
SG-TF-S-165W


Moduldiagramm



Biegeschema für Solarmodule



: Solar panel

Elektrische Eigenschaften

Maximale Leistung (P _{max})	165W
Leerlaufspannung (V _{oc})	32.8V
Spannung bei P _{max} (V _{mp})	27.9V
Kurzschlussstrom (I _{sc})	6.27A
Strom bei P _{max} (I _{mp})	5.92A
Zelleffizienz (%)	24.40%
Maximale Systemspannung	200V DC(IEC)
Leistungstemperaturkoeffizient	-0.27%/°C
Spannungstemperaturkoeffizient	-0.236%/°C
Aktueller Temperaturkoeffizient	+0.058%/°C
Ausgangsleistungstoleranz	±3%
Betriebstemperatur	-40°C~+85°C

Spezifikationen

Marke für Solarzellen	SUNPOWER
Anzahl der Zellen und Verbindungen	45(5*9)
Moduldimension	1235*660*3mm
Gewicht	3.3kg
Ausgangskabel	JB (2*bypass-dioden) + 5M 2*2.5mm ² Kabel + keine Stecker
Wasserdicht	IP68
Zertifizierungen	CE, ROHS
Maximale Biegebogenhöhe	200mm
Garantie	2 Jahre Garantie, 25 Jahre Lebensdauer

Produktbeschreibung

Die OUTMOVE Photovoltaik-Panel stellt eine innovative Lösung dar, die sich durch ihr glasfreies Design auszeichnet. Basierend auf bewährter kristalliner Silizium-Solarzellentechnologie bietet sie eine herausragende Leistung und Zuverlässigkeit. Mit seinem glasfreien Design und dem Einsatz von Polymer-Verbundmaterialien ist das TF-Serie Solarpanel leicht und flexibel. Dies macht es ideal für den Einsatz auf Campingfahrzeugen, da es sich problemlos an verschiedene Oberflächen anpassen lässt und sogar auf gebogenen Oberflächen installiert werden kann.

