

# PVF-100W Faltbares Solarpanel

**klein leicht leistungsstark**



**Faltbar**  
Extremleicht nur 2,7 kg



**Anschlussstyp**  
DC7909 / Anderson / XT60 / MC4



geeignet für  
**mobile Powerstation**

## EIGENSCHAFTEN

- **100% Eliminierung der mikroversteckten Risse** wegen der neuen Technologie des Kupferfolieninlays, **langlebig**
- **50% leichter** als ein traditionelles Produkt, optimal für unterwegs
- Schutzart **IP65**: staubdicht und wasserbeständig, für alle Wetterbedingungen geeignet
- **Rückseite mit Standfuß**: den Winkel zur Sonne ist einfach einzustellen.
- Aufladen von **zwei Solarpanel gleichzeitig** bei einer mobilen Powerstation möglich


### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Pm	100W
I <sub>mp</sub>	5.05A
V <sub>mp</sub>	21.6V
Leerlaufspannung(STC)	21.6V
Kurzschlussstrom(STC)	6.1A
Effizienz	22.00%
Temperaturkoeffizient von I <sub>sc</sub>	+0.07% / °C
Temperaturkoeffizient von V <sub>oc</sub>	-0.36% / °C
Temperaturkoeffizient von P <sub>max</sub>	-0.38% / °C

### EIGENSCHAFTEN

Betriebstemperaturbereich	-25 °C bis +65 °C
Abmessung(ungefaltet)	1220x545x20mm
Abmessung(gefaltet)	530x545x42mm
Gewicht	2.7kg
Zelltyp	Monokristallin
Schutzart	IP65
Anschlussstyp	DC7909+Anderson+XT60+MC4
Faltmethode	1x2

## BESTELLUNG

	BEZEICHNUNG	BESCHREIBUNG	EAN	ART.-NR.
	PVF-100W	faltbares Solarmodul, 100W, 19,8V, 5,05A, IP65	4262409070084	12005

Änderungen der Produktspezifikationen vorbehalten