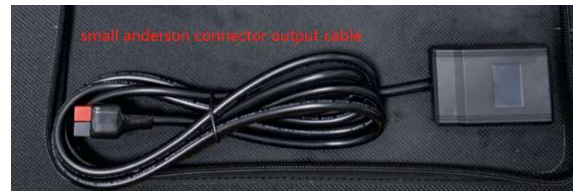


Tragbares PV-Modul 200Wp mit Anderson-Stecker & DC5525 Adapter

- Hoch effizientes Monokristallinmodul 200Wp, faltbar mit Tragegriff
- mit 4 Falteinheiten und hochwertigen stabilen Stützen
- Hoher Wirkungsgrad: 22%
- Leichtgewicht: Gesamtes Nettogewicht nur 6kg, für uneingeschränkte Mobilität



Produktspezifikationen

Material der Tasche	Nylon 1680D PU-beschichtetes hochfestes Gewebe
Farbe der Tasche	Schwarz
Maße geöffnet	2100 x 600 mm
Maße gefaltet	600 x 500 mm
Tiefe gefaltet	40 mm
Nettogewicht	6 kg



Elektrische Kennwerte

Solarzelle		Mono-Perc M10 (182mm)
Wirkungsgrad		22,0%
Leistung	P_{mpp}	200 W
Leistungstoleranz		± 3%
MPP-Spannung	V_{mpp}	18.81 V
MPP-Strom	I_{mpp}	10.63 A
Leerlaufspannung	V_{oc}	22.11 V
Kurzschlussstrom	I_{sc}	11.82 A
Betriebstemperatur		-20 to 50 °C
Maximale Spannung der Anlage		1000V
Maximale Rückstrombelastbarkeit		10A
Standard Test Condtion	STC	Einstrahlung 1000W/m ² Modultemperatur 25°C, Spektrum AM1.5
Leistungsgarantie		mindestens 90% nach 5 Jahren
Modul-Nennbetriebstemperatur	NMOT	46°C ± 2 °C
Temperaturkoeffizient I_{sc}	α	0.05 %/°C
Temperaturkoeffizient V_{oc}	β	- 0.35 %/°C
Temperaturkoeffizient P_{mpp}	γ	- 0.45 %/°C