

PORTABLE SOLAR POWER KITS SGF3-130W



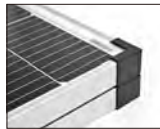
Anderson



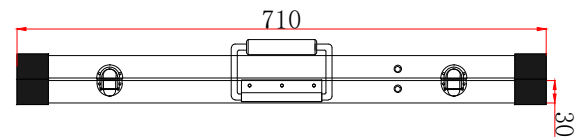
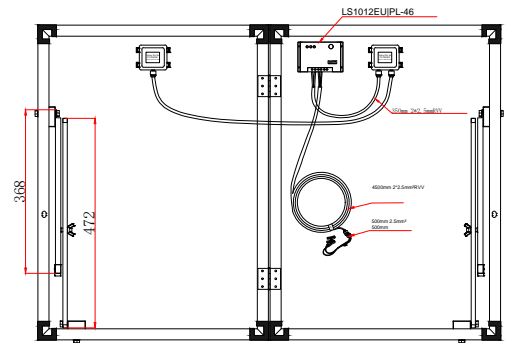
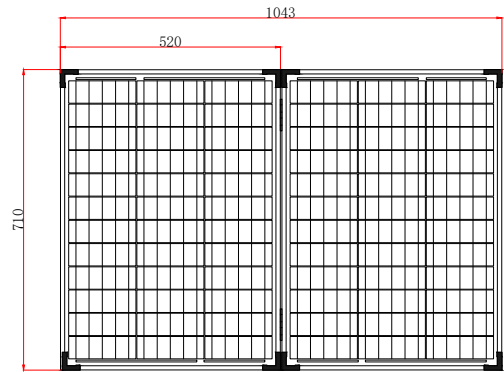
ETFE Oberfläche



Magnetischer Griff



Eckenschutz



Elektrische Eigenschaften

Maximale Leistung (Pmax)	130W
Leerlaufspannung (Voc)	24.0V
Spannung bei Pmax (Vmp)	20.5V
Kurzschlussstrom (Isc)	6.66A
Strom bei Pmax (Imp)	6.35A
Wirkungsgrad (%)	22.4%
Maximale Systemspannung	100V DC(IEC)
Temperaturkoeffizient der Leistung	-0.38%/°C
Temperaturkoeffizient der Spannung	-0.36%/°C
Stromtemperaturkoeffizient	0.07%/°C
Toleranz für Ausgangsleistung	±3%
Betriebstemperatur	-10°C~60°C

Technische Daten

Solarzelle	A grade mono solar cells 182mm
Anzahl der Zellen und Verbindungen	72(3*12*2)
Große gefaltet	710*520*60mm
Große aufgeklappt	1043*710*30mm
Gewicht	11.8KG
Ausgangskabel	Anderson
Wasserdicht	IP65
Zertifikate	CE, ROHS, FCC
Garantie	10-year warranty, 20-year service life

Produktbeschreibung

Das trag- und faltbare Solamodul besteht aus zwei verbundenen Monokristallpaneelen mit gleicher Leistung, die sich öffnen lassen, um eine größere Fläche für die Absorption des Sonnenlichts zu schaffen. Das faltbare Design vereinfacht die Lagerung und den Transport. Das Modul deckt den Grundbedarf an Elektrizität für mobile Anwendungen wie beim Camping, im Wohnmobil, auf der Yacht und vieles mehr.

