

MSP 120 SunBoard

Portables Solarmodul | 120 W | 18,2 V | Monokristallin | 2nd Generation



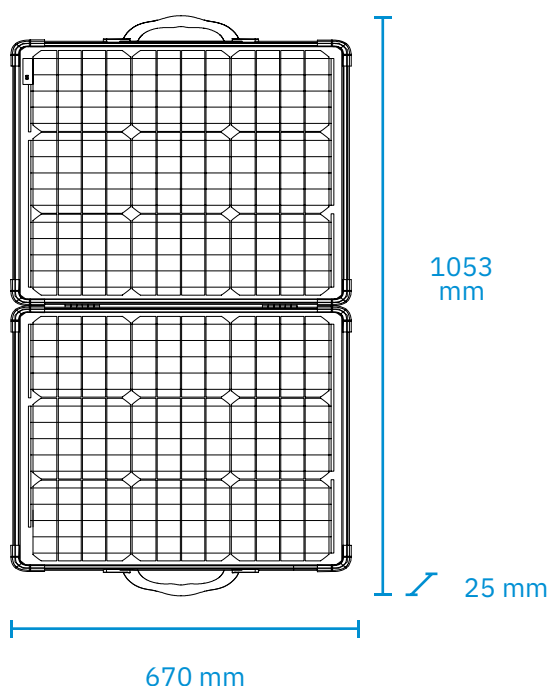
Elektrische Eigenschaften

Nennleistung (Wp)	120 W
Nennspannung (Umpp)	18,2 V
Nennstrom (Impp)	6,6 A
Leistungstoleranz	+/- 3 %
Leerlaufspannung (UoC)	21,4 V
Kurzschlussstrom (Isc)	7,12 A
Wirkungsgrad der Zellen	20,6 %
Leistung/Temp. Koeffizient	-0,43 %/°C
Spannung/Temp. Koeffizient	-0,34 %/°C
Strom/Temp. Koeffizient	0,05 %/°C

Technische Daten

Arbeitstemperatur	- 10 °C bis + 60 °C
Solarzellen	Monokristallin
Anzahl der Zellen	36 (3 × 12)
Maße	1053 × 670 × 25 mm
Maße (gefaltet)	525 × 670 × 50 mm
Gewicht	6,3 kg
Kabellänge MPPT-Batterie	3000 mm
Kabelquerschnitt	2 × 2,02 mm ² 14AWG
Anschlussdose	Schutzklasse IP65

Maße



Der passende Laderegler

Die portablen Solarmodule von ECTIVE eignen sich perfekt zur Verwendung mit dem kompakten Solar-Laderegler **ECTIVE SC 20 Silent**. Zusammen ergeben sie eine handliche und tragbare Solaranlage, mit der auch unterwegs Batterien ganz unkompliziert aufgeladen werden können.



Max. Solarmodulleistung: 260 / 520 Wp
Max. Solarmodul-Strom: 20 A
Max. Solarmodul-Spannung: 55 V
Batteriespannung (DC): 12/24 V
Maße: 164 × 107 × 32 mm
Gewicht: 0,70 kg