

SUNFOLDER SF

Solartasche



SUNFOLDER – Solartaschen

80 W • 120 W • 120 W-HV

180 W • 220 W

Auspacken, Aufklappen und Kabel anschließen. So schnell ist die Solartasche aufgebaut. Mit der platzsparenden Bauweise, passt sie in jeden Kofferraum und kann überall problemlos mit hingenommen werden. Im Schatten stehen, in der Sonne laden.

- Zusammenklappbar und leicht , ideal zum einfachen Transportieren
- Frei nach der Sonne ausrichtbar
- Back-Contact SunPower Solarzellen
- Strapazierfähig und regenabweisend durch Condura-Gewebe
- Einfaches An- und Abclippen mittels Andersonklemme
- Zellwirkungsgrad über 22 %

Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten Stand 09.2021

Typ	WS80SF	WS120SF	WS120SF-HV	WS180SF	WS220SF
Artikel	101-1501	101-1511	101-15120	101-1520	101-10220
Nennleistung (Pmax)	80 Wp	120 Wp	120 Wp	180 Wp	220 Wp
Max. Tagesertrag (Sommer)	480 Wh/d	720 Wh/d	720 Wh/d	1080 Wh/d	1320 Wh/d
Spannung (Ump)	19,8 V	20,88 V	39,6 V	19,8 V	34,0 V
Strom (Imp)	4,05 A	5,97 A	3,03 A	9,10 A	6,46 A
Leerlaufspannung (Uoc)	23,3 V	24,64 V	46,6 V	23,3 V	38,90 V
Kurzschlussstrom (Isc)	4,36 A	6,32 A	3,21 A	9,82 A	6,86 A
Bypass-Diode	nicht integriert				
Zellwirkungsgrad	≥ 22 %				
Max. Betriebstemperatur	-40 °C bis + 85 °C				
Anschlusskabel	Anderson-Stecker (Plug & Play)				
Werte entsprechend STC-Bedingungen (E= 1000W/m ² , Tc=25 °C, AM=1,5)					

Dimension

	WS80SF	WS120SF	WS120SF-HV	WS180SF	WS220SF
Gewicht	2,52 kg	3,3 kg	3,3 kg	5,6 kg	5,72 kg
Abmessungen geschlossen mm (L x B x H)	560 x 440 x 15	560 x 440 x 22,5	560 x 440 x 22,5	820 x 440 x 20	695 x 440 x 30
Abmessungen offen mm (L x B x H)	560 x 880 x 7,5	560 x 1320 x 7,5	560 x 1320 x 7,5	820 x 1320 x 7,5	695 x 1720 x 7,5

Grunddaten Modul

Zellmaterial	Back-Contact SunPower® Zellen
Produktgarantie	2 Jahre
Temperaturkoeffizient (Isc)	+0,03 % / K
Temperaturkoeffizient (Uoc)	-0,31 % / K
Temperaturkoeffizient (Pmp)	-0,43 % / K