



GALAXY ENERGY KLAPPMODUL SONNENTASCHE ST300

Autarkie für Unterwegs

Die Sonnentasche ist perfekt für alle die Unterwegs selbst Strom produzieren möchten. Die Ausklapbare Füße auf der Rückseite ermöglichen ein einfaches aufstellen in der Sonne.

Leicht, robust, platzsparend und flexibel einsetzbar ist die Sonnentasche im Handumdrehen aufgebaut und angeschlossen. Mit ihren 2 DC-Ausgängen und 3 USB-Anschlüssen im Griff der Tasche, kann auch ohne Laderegler und Batterie Kleinstverbraucher aufgeladen werden. Die Sonnentasche ist somit ideal für den spontanen Ausflug, den Campingurlaub oder auch einfach praktisch für den Festivalbesuch.

Mit dem DC-Anschluss können z.B. Geräte wie betrieben werden. Über die USB-Ports können Handys, Kameras, Radios, etc. geladen und betrieben werden. Mit dem mitgelieferten Anschlusskabel kann z.B. die Galaxy Energy Batterie Stromkiste G20++ geladen werden und bietet damit den passenden Begleiter für unterwegs.

- Sehr Robust, leicht und kompakt
- Praktisch und Transportabel
- Maximal effizient und Leistungsstark
- Vielseitig Einsetzbar
- Temperaturstabil
- Lange Lebensdauer





GALAXY ENERGY KLAPPMODUL SONNENTASCHE ST300

ST300

Maximalleistung	P_{MPP}	Wp	300	Wp
Nennspannung	U_{MPP}	V	19,80	V
Nennstrom	I_{MPP}	A	15,15	A
Leerlaufspannung	U_{OC}	V	23,40	V
Kurzschlussstrom	I_{SC}	A	15,67	A
Modulwirkungsgrad	η	%	17,15	%

EFFIZIENZ & LEBENSDAUER

Zelltype	Monokristallin
Zellanzahl	4 Felder á 16 Zellen
Produktgarantie	2 Jahre Produktgarantie
Leistungsgarantie	80% auf 5 Jahre

UMWELTBEDINGUNGEN

Umgebungstemperatur	-20° bis 65° C
Luftfeuchtigkeit	20 - 80%, nicht kondensierend
Umgebungssituation	nicht in Wasser tauchen und von Feuerstellen fernhalten

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen ausgeklappt	2940 x 595 x 30 mm
Abmessungen eingeklappt	770 x 595 x 50 mm
Gewicht	11 kg

AUSGANGSANSCHLÜSSE

DC Output 1	1x	5.5x21.1mm/5A (Max.)
DC Output 2	1x	XT60/30A (Max.)
Schnellladung USB-C PD3.0	1x	5-20V / 3A (Max 20V/5A)
USB-Anschluss A	1x	5V / 2A
USB-Anschluss QC 3.0	1x	5-20V / 3A

LIEFERUMFANG

Solarklapptaschenmodul	1x
Anschlusskabel	1x
	1x



IHR PERSÖNLICHER HÄNDLER



Energy Systems for the future

Galaxy Energy GmbH
Sonnenstrasse 2
89180 Berghülen

www.galaxy-energy.com

Telefon +49 (0)7344 / 92450 - 0
Telefax +49 (0)7344 / 92450 - 101
info@galaxy-energy.com

Galaxy Energy GmbH behält sich Spezifikationsänderungen vor.

ST300
GE2021-11-23DE

