



Plug&Play
-
5 Jahre
Garantie*

SUMAN

OUTDOOR SOLARTASCHE 175W (12V/24V)

Tragbar | Ultraleicht | Effizient | Zuverlässig

- 12V/24V PWM Solarladeregler mit USB Ladeanschluss
- Batterieklemmen
- 5m Verbindungskabel



OSNATECH GmbH
Gewerbepark 9-11 • 49143 Bissendorf
Tel. +49 5402 96507 60
info@osna-tech.de • www.osna-tech.de

* 5 Jahre Garantie auf das Solarpanel, 1 Jahr Garantie auf das mitgelieferte Zubehör. Die gesetzliche Gewährleistungspflicht bleibt unberührt.

Technische Daten und Beschreibung

OUTDOOR SOLARTASCHE SMF175M-12 (12V/24V)

von

SUNMAN

Plug&Play
-
5 Jahre
Garantie*

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

STC	Solartasche SMF175M-12
Maximale Leistung (P _{max})	175
Spannung bei maximaler Leistung (V _{mp})	19.1
Strom bei maximaler Leistung (I _{mp})	8.38
Leerlaufspannung (V _{oc})	23.0
Kurzschlussstrom (I _{sc})	8.88
Betriebstemperatur (°C)	-40 °C to 85 °C
Maximale Systemspannung	600 V DC (IEC)
Anwendungsklasse	Class A
Toleranz	0/+5 W

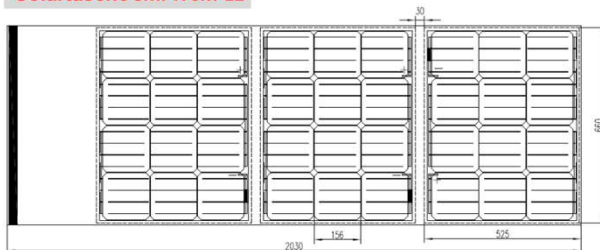
STC: Irradiance 1000W/m², Cell temperature 25°C, AM=1.5.

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Produkt	Solartasche SMF175M-12
Solarzellen Typ	Mono (6 inches)
Anzahl der Zellen	36
Grösse geschlossen	670x540x18 mm
Grösse geöffnet	670x2030x5 mm
Gewicht	5.0 kg
Farbe	schwarz
Material (Tasche)	wasserfestes Nylongewebe
Steckverbinder	Typ Anderson

DIMENSIONEN (OFFEN)

Solartasche SMF175M-12



© 2018 Sunman (Hong Kong) Limited. All rights reserved.
Specifications included in this datasheet are subject to change without notice.



Beschreibung

Unsere Solartasche ist die perfekte Lösung, um überall dort Solarstrom zu produzieren, wo kein „normaler“ Anschluss vorhanden ist. Ideal für Camping, Caravanning und Segeltörns.

Der mitgelieferte Regler liefert **12V** oder **24V**, die mittels der ebenfalls enthaltenen Polklemmen an Verbraucher oder Wandler angeschlossen werden können.** Die Leistung ist für alle Geräte mit einem Verbrauch bis zu 175W ausreichend. Zusätzlich ist ein **USB Anschluss** mit einer Leistung von 2A am Regler direkt verbaut.

Tragbar

Zusammengelegt ist die Tasche tragbar und platzsparend zu verstauen.

BxWxH (geschl.): 670x540x60mm inkl. Zubehör

Ultraleicht

Dank des wasserfesten Nylongewebes und ultraleichter Module wiegt die Tasche nur 5kg.

Effizient

Die drei Module mit einer Leistung von 175Wp produzieren in unseren Breitengraden bis zu ca. 500Wh pro Tag. Die Fixierung kann mittels der angenähten Ösen erfolgen.

Zuverlässig

Für die Solartaschen werden glasfreie Module eingesetzt, als Trägermaterial kommt glasfaserverstärkter Kunststoff zum Einsatz. Auf diese Module geben wir eine Garantie von 5 Jahren.

UVP: 499,- €

(inkl. MwSt, zzgl. 8,90 Euro Versand)