



MADE IN GERMANY
MADE IN Baden-Württemberg

Faltbares Solarmodul

Solartaschen bis 200W Leistung

Geschützt vor Spritzwasser und Regen

Die Solartasche ist gegen die Außenwelt abgeschirmt, sodass es keine Feuchte fürchtet und so sogar dauerhaft im Regen eingesetzt werden kann.

Robuster Aufbau für lange Lebensdauer:

Speziell entwickelte Trägerplatten schützen die Solarzellen vor mechanischen Beschädigungen und absorbieren Stöße, sodass die Solartasche auch über Jahre seine maximale Leistung behält.

Freie Platzwahl:

Mit dem 6 m langen Solarkabel können Sie bequem im Schatten parken und das Modul in der Sonne auslegen. Durch eine optimale Platzierung im Sonnenlicht kann der Stromertrag deutlich erhöht werden.

Anpassungsfähig und leicht:

Ob Sie nun wandern gehen, mit Ihrem Wohnmobil auf Tour sind oder einen Bootsausflug machen; **Die Solartasche kann Sie überallhin begleiten.** Einpacken und schon können Sie Ihre Netzunabhängigkeit genießen, denn die schönsten Orte findet man meistens dort, wo keine Steckdosen sind.

9][YbgwUZYb 'X]Y'i bgYfY'
Gc`UffHgWY'Ui gnY]W nYb.



K UggYfZYgh



FYdUf]YfVUF



FcVi gh

Elektrische Daten	100-12V	125-12V	190-12V	200-12/24V
	KVM5	KVM6C	KVM6	KVM6C
Nennleistung P _{mpp} (Wp)	100,0	125,0	190,0	200,0
Max. Abweichung von P _{mpp} (%)	+/-5%	+/-5%	+/-5%	+/-5%
Spannung bei P _{mpp} (V)	17,63	26,1	19,8	41,9
Strom bei P _{mpp} (A)	5,67	4,8	9,6	4,78
Leerlaufspannung bei U _{oc} (V)	20,25	29,2	24,20	48,10
Kurzschlussstrom I _{sc} (A)	5,96	5,07	10,15	5,07
Temp.Koeff P _{mpp} (%/K)	-0,37	-0,37	-0,37	-0,37
Temp.Koeff. I _{sc} (%/°C)	+0,033	+0,033	+0,033	+0,033
Temp.Koeff. U _{oc} (%/oC)	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32
Zellenwirkungsgrad (%)	20,00	22,4	22,4	22,8
Maximale Systemspannung (V)	48	48	250	250
Anzahl Solarplatten	2	3	3	3
Modullänge eingeklappt (mm)	585	490	580	580
Modulbreite eingeklappt (mm)	550	540	708	708
Modulhöhe eingeklappt (mm)	42	40	40	40
Modullänge aufgeklappt (mm)	1190	1385	1645	1645
Modulbreite aufgeklappt (mm)	550	540	708	708
Modulhöhe aufgeklappt (mm)	10	10	10	10
Gewicht ca. (kg)	4	5	7,5	7,5
Bypassdioden Stk.	2	3	3	3

Alle Werte gelten unter Testbedingungen: Einstrahlung von 1000W/m², Zellentemperatur 25°C, AM 1,5

Technische Änderungen vorbehalten

*Gemäß unseren jeweiligen gültigen Garantiebestimmungen

