

# SOLARTECMASTER

## SM 420 - systém nezávislý na sieti

Elektrické vlastnosti	SM 420
Systémové napätie	12 V
Výkon	420 Wp
Maximálny prúd z panelu	24 A
Maximálny prúd do a z Regulátora	40A
Kapacita akumulátora	300 Ah
Výstup na 230 V	Nie

### Zloženie systému

Panel	3 ks
Regulátor	1 ks
Akumulátor	3 ks
Svorky na akumulátor	3páry
Zlučovacie vidličky	4 ks
Konštrukcia	šikmá strecha
Menič napätia z 12 V na 230 V	Nie
Kábel	2x25 m

### Ostatné údaje

Plocha panelu	3,3 m <sup>2</sup>
Celková váha	130 kg



Vhodný pre prevádzku v objektoch nezávislých na sieti. Systémové napätie 12 V. Fotovoltaické panely, regulátor, akumulátor a popr. menič napätia sa prepájajú pomocou káblov, konektorov a svoriek, ktoré sú súčasťou dodávky. Pre uchytenie panelu je v sete dodávaná konštrukcia na šikmú strechu. Pokiaľ je súčasťou systému menič napätia je nutné ho pripojiť priamo na akumulátor.



**Solartec SK s.r.o.**  
Mlynská dolina F2 188  
84248, Bratislava  
[www.solartec-sk.sk](http://www.solartec-sk.sk)  
[obchod@solartec-sk.sk](mailto:obchod@solartec-sk.sk)

Tel. + 421 (0) 2 6095999

