

SOLARNI REGULATOR TriStar MPPT



Tehnične informacije:

	TriStar MPPT 45	TriStar MPPT 60
maks. tok polnjenja	45 A	60 A
priključna moč pv modulov	12V – Pmax.= 600W 24V – Pmax.= 1200W 48V – Pmax.= 2400W	12V – Pmax.= 800W 24V – Pmax.= 1600W 48V – Pmax.= 3200W
največja zmogljivost	99%	99%
nazivna napetost	12/24/48 V (DC)	12/24/36/48 V (DC)
maks. napetost pv generatorja (uoc)	150V (DC)	150V (DC)
največja lastna poraba	2,7 W	2,7 W
komunikacija	RS232, MeterBus	RS232, MeterBus, EIA-485, Ethernet
temperaturno območje delovanja	- 30°C do +80°C	- 30°C do +80°C
območje delovanja napetosti	8 – 72V (DC)	8 – 72V (DC)
prehodna prenapetostna zaščita	4500 W	4500 W
priključne sponke	35 mm ²	35 mm ²
stopnja zaščite	IP20	IP20
dimenzije	291x130x142 mm	291x130x142 mm
masa	4,2 kg	4,2 kg