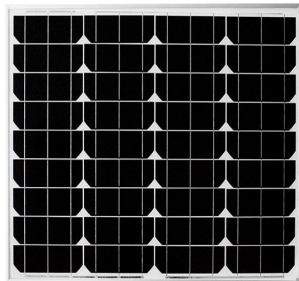


Monokrystalické solární panely - manuál a technické specifikace



Výjimečný výkon při nízkém osvětlení a vysoká citlivost na světlo v celém slunečním spektru. Vysoce výkonné bypassové diody minimalizují pokles výkonu způsobený stínem. Utěsněná, vodotěsná, multifunkční rozvodnice poskytuje vysokou úroveň bezpečnosti. Pokročilý zapouzdřovací systém EVA (Ethylene Vinyl Acetate) s trojvrstvou zadní vrstvou splňuje nejprísnější bezpečnostní požadavky pro provoz při vysokém napětí. Robustní eloxovaný hliníkový rám umožňuje snadnou montáž modulů na celou řadu standardních montážních systémů. Tvrzené sklo nejvyšší kvality s vysokou propustností poskytuje zvýšenou tuhost a odolnost proti nárazu. Vysoce výkonné modely s předem zapojeným systémem rychlého připojení s konektory MC4 (PV-ST01).

Upozornění:
Při instalaci dbejte na správnou polaritu zapojení a řiďte se návodem k regulátoru. Nepoužívejte poškozený solární panel, panel nerozebírejte.

Model	Popis	Váha	Elektrické údaje podle STC (1)				
			Jmenovitý výkon	Max. napájecí napětí	Max. napájecí proud	Napětí na prázdkno	Zkratový proud
			PMPP	VMPP	IMPP	VOC	ISC
		Kg	W	V	A	V	A
SZ-20-32M	20-12V-MONO360mm*490mm*25mm	2	20	16.2	1.23	19.1	1.47
SZ-30-36M	30-12V-MONO360mm*540mm*25mm	3	30	18.2	1.65	21.5	1.98
SZ-40-36M	40-12V-MONO670mm*430mm*25mm	3.7	40	18.2	2.2	21.5	2.51
SZ-50-36M	50-12V-MONO670mm*540mm*30mm	4.1	50	18.2	2.75	21.5	2.23
SZ-60-40M	60-12V-MONO 670mm*600mm*30mm	6	60	20.2	2.97	23.9	3.44
SZ-80-36M	80-12V-MONO670mm*770mm*30mm	7.6	80	18.2	4.4	21.5	4.91

Model	SZ-20-32M	SZ-30-36M	SZ-40-36M	SZ-50-36M	SZ-60-40M	SZ-80-36M	
Jmenovitý výkon (±3% tolerance)	20W	30W	40W	50W	60W	80W	
Typ panelu	Monokrystalický						
Počet článků v sérii	32	36	36	36	40	36	
Typ konektoru	Mc4						
Výstupní tolerance	+3%						
Rám	Aluminium						
	1) STC (Standartní zkušební podmínky): 1000 W/m², 25°C, AM (Air Mass) 1.5						

Údržba a čištění:

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

Recyklace:

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Seřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

Záruka:

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.