SAŠA BOŽOVIĆ PR USLUGE SISTEMA OBEZBEĐENJA PC BOOM BOOM BEDINA VAROŠ
32250 Ivanjica, 13. Septembar br.30
Tel: 060/386-09-09
E-mail: office@pcboomboom.rs

SOLARNI PANEL TSM-445NEG9RC27, V-TEK 445W MONO BIFACIAL (GLASS-GLASS)

Naziv:	SOLARNI PANEL TSM-445NEG9RC27, V-TEK 445W MONO BIFACIAL (GLASS-GLASS)
Slika:	
Šifra:	#BM47515531778039513005
Barkod:	2000000158150
Proizvođač:	

Detalji

Kategorija:	SOLARNI PANELI
Oznake:	
Atributi:	

Cena

Cena sa PDV:	13,039.47 RSD *WEB CENA 14,343.42 RSD *Cena za odloženo web plaćanje

Ostalo

Opis:	TSM-445NEG9RC.27 – Solarni panel 445W Mono Bifacial (Glass-Glass)OPIS PROIZVODA:Solarni panel oznake TSM-445NEG9RC.27 predstavlja visokoefikasan fotonaponski modul nove generacije sa N-type i-TOPCon tehnologijom. Ova tehnologija omogućava veću efikasnost, manju degradaciju tokom vremena i stabilnije performanse pri visokim temperaturama u odnosu na standardne panele.Panel je bifacijalni (dvosmerni), što znači da može proizvoditi električnu energiju i sa zadnje strane, čime se povećava ukupna proizvodnja u zavisnosti od uslova instalacije.Zahvaljujući glass-glass konstrukciji (staklo sa obe strane), panel ima povećanu mehaničku otpornost, bolju zaštitu od spoljašnjih uticaja i duži radni vek.TEHNICKE KARAKTERISTIKE:Osnovni podaci:- Model: TSM-445NEG9RC.27- Nazivna snaga (Pmax): 445 W- Tip ćelija: Monokristalne N-type i-TOPCon- Broj ćelija: 144 (half-cut)- Tip panela: Bifacial (dvosmerni)- Konstrukcija: Glass-glass (duplo kaljeno staklo)Električne karakteristike (STC):- Efikasnost modula: ~22.3%- Tolerancija snage: 0 do +5 W- Napon pri maksimalnoj snazi (Vmpp): ~44.3 V- Struja pri maksimalnoj snazi (Impp): ~10.05 A- Otvoreni napon (Voc): ~52.6 V- Kratkospojna struja (Isc): ~10.7 ATemperaturne karakteristike:- Temperaturni koeficijent (Pmax): -0.29 %/°CMehaničke karakteristike:- Dimenzije: 1762 x 1134 x 30 mm- Težina: ~21 kg- Okvir: aluminijum- Priključna kutija: IP68Radni uslovi:- Maksimalni sistemski napon: 1500 V DC- Radna temperatura: -40°C do +85°C- Otpornost na opterećenje (sneg): 5400 Pa- Otpornost na vetar: 4000 PaNAPOMENA:Dodatni prinos bifacialnog panela zavisi od uslova instalacije i može varirati u zavisnosti od podloge i načina montaže.