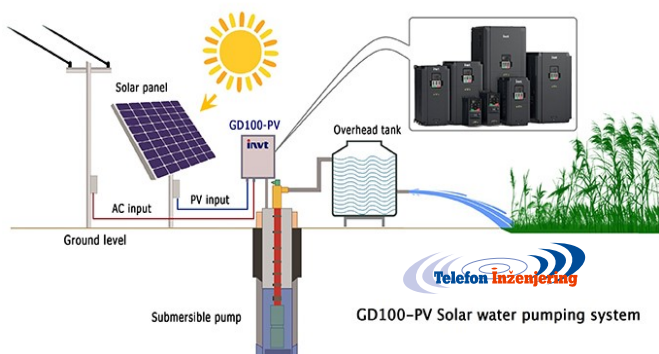


## Solarni sistem za navodnjavanje 18kW/25,5kWp - T



### Komponente sistema:

- Solarni panel 340Wp Halfcut Solar Fabrik Nemačka - 75kom
- Solarni trofazni inverter GD100 18kW INVT
- Aluminijski nosač solarnih panela za kosi krov
- Set solarnih kablova, konektora za udaljenost 10m od solarnog panela do invertora
- Zaštitna oprema
- Opciono - uređaj za nadzor rada sistema putem interneta
- Opciono - sklopka za prebacivanje napajanja mreža / solar

### Solar Fabrik solarni panel:

- Solarni monokristalni panel visoke efikasnosti sa ćelijama sečenim na pola
- Pozitivna tolerancija snage od 0 do +3%.
- 9 - busbar tehnologija
- Visoka sigurnost, visoka pouzdanost
- Dobri prinosi energije na slabom svetlu
- Posедуje okvir od eloksiranog aluminijuma
- Proizveden je u skladu sa Nemačkim standardima



### Inverter za direktno pokretanje trofaznih asinhronih motora INVT

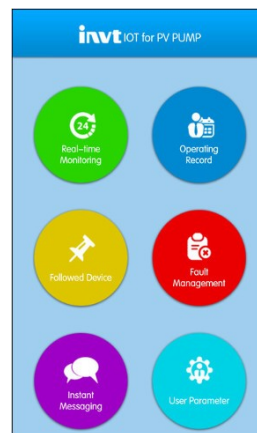
- Inverter za pokretanje trofaznih pumpi 18kW
- Direktno napajanje asinhronih motora pomoću solarnih panela
- Uz dodatnu sklopku moguće je povezivanje mrežnog napajanja
- Efikasnost solarnog sistema do 99%
- Izlazna struja 38A
- Frekvencija 0-400Hz
- Zaštita IP20
- Radna temperatura -10°C do +50°C

### Opciono GPRS modul za praćenje rada solarnog sistema putem interneta

Pomoću GPRS modula moguće je praćenje rada solarnog sistema za navodnjavanje putem interneta. Moguće je praćenje raznih parametara kao što su izlazni napon, izlazna struja, napon solarnih panela...

### Opciono Automatsko prebacivanje napajanja solar - mreža pomoću dodatne sklopke

U slučaju nedovoljne proizvodnje električne energije od strane solarnih panela inverter će vršiti napajanje pumpe iz mreže čime se obezbeđuje stalni kontinuitet napajanja.



Running information		Configure parameters
Inverter status	Stop	
Current flow	0.0 m <sup>3</sup> /h	
Current pump lift	0.0 m	
Total flow	0.0 m <sup>3</sup>	
Output frequency	0.00 Hz	
Output voltage	0.0 V	
Output current	0.0 A	
Current PV voltage	563.2 V	
Unfollow		
Flow clear	Cleaning	Start
		Stop

Zadržavamo pravo promene podataka bez prethodne najave