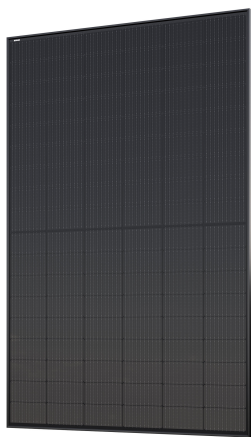


TEHNIČKI LIST PROIZVODA

M 425 N 54 LM -BB-F3

PV PANELS N-TYPE MONOFACIAL FULL BLACK | TopCon jednostrani fotonaponski paneli s crnim okvirom u potpuno crnoj verziji



Područje primjene

- Uredske i industrijske Instalacije
- Stambene instalacije

Prednosti proizvoda

- Tehnologija TopCon pruža veću učinkovitost zbog bolje konverzije sunčeve svjetlosti od standardnih panela
- 15 godina jamstva na proizvod, 30 godina jamstva linearne izlazne snage
- Ograničeni PID efekt (potencijalno inducirane promjene) zahvaljujući strogoj kontroli kvalitete u procesu proizvodnje
- Vrlo niska godišnja degradacija ćelija zahvaljujući boljoj otpornosti na visoke temperature
- Izdržljiv dizajn i najviši standardi proizvodnje jamče radnu pouzdanost i kvalitetu

Karakteristike proizvoda

- Originalni konektori Stäubli MC4 EVO 2
- Dostupno u 2 različite duljine kabela
- Okvir od eloksirane legure aluminija
- Multi-bus bar (MBB) tehnologija
- Najveće statičko opterećenje do 5400 Pa

Staklo s antirefleksirajućim premazom	Da
Poledina u boji	Crno
Ćelije u boji	Dark blue
Okvir u boji	Crno
Prednje staklo	Da

RADNA TEMPERATURA

Nazivna radna temperatura ćelije	44 °C
Temperaturni koeficijent I _{sc}	0.046 %/K
Temperaturni koeficijent P _{mpp}	-0.300 %/K
Temperaturni koeficijent U _{oc}	-0.250 %/K



RADNI UVJETI

Maksimalna vrijednost serijskog osigurača	25 A
Raspon temperature u radu	-40...+85 °C
Prednja strana Maksimalno statičko opterećenje	5400 Pa
Stražnja strana Maksimalno statičko opterećenje	2400 Pa
Reverzibilno strujno opterećenje	25 A

OPREMA / PRIBOR

- Proizvod se isporučuje kao cjelina, nije potrebno sastavljanje od strane kupca
- Konektori MC4 EVO 2 postavljeni su na panel
- 3 prenosne diode već su ugrađene u panel

PREUZMITE PODATKE

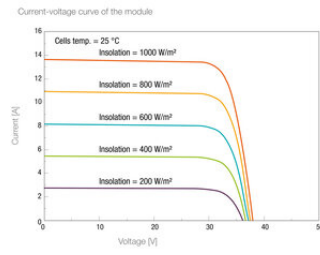
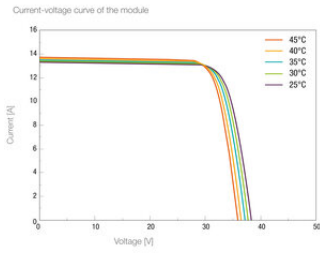
Dokumenti i certifikati	Naziv dokumenta
 User Instruction	PV MODULE
 Declarations of conformity	CE Certificate PV Panels

LOGISTIČKI PODACI

Šifra proizvoda	Jedinica pakiranja (komadi/jedinica)	Dimenzije (duljina x širina x visina)	Bruto težina	Obujam
4099854234286	Pakiranje za dostavu 36	1,739 mm x 1,120 mm x 1,147 mm	728150.00 g	2233.99 dm ³

Navedena šifra proizvoda opisuje najmanju količinsku jedinicu koja se može naručiti. Jedna otpremna jedinica može sadržavati jedan ili više pojedinačnih proizvoda. Prilikom slanja narudžbe, molimo vas da za količinu unesete jednu ili više otpremnih jedinica.

DODATNE INFORMACIJE O KATALOGU



IZJAVA O ODRICANJU OD OBVEZA

Podložno promjenama bez prethodne najave. Pogreške i propusti isključeni. Uvijek pazite da upotrebljavate najnovije izdanje.