

Datum: 29.03.2026

OIB: HR13160244056
Telefon: +385 31 328 956
E-mail: info@hardware.hr
WWW: www.hardware.hr



(slika je simbolična)

**Sofar 3f inv. 36KTLX-
G3,3xMPPT,RS485,WiFi,LDC,36kW**

Kategorija: [3D printeri](#)
Dobavljivost: **predviđena dostava 06.04.2026**
Šifra: **45837**

Cijena: 3.675,00€

Brend: sof
Stanje: NOVO
Zaliha: Na skladištu

Kratak opis	
Model	36KTLX-G3
Ulaz (istosmjerno)	Ulazni podaci (DC): Preporučena maks. PV ulazna snaga: 54 kW Maks. DC napajanje:20 kW Maks. Istosmjerni napon: 1100 V Maks. Istosmjerna struja: 3 x 40 A DC ulazi: 6
Napon pokretanja	200 V
Max.raspon za pretvaranje energije (MPPT)	MPP(T) Raspon napona: 180~1000 V Broj MPP Trackera: 3
Najveća ulazna jakost struje po MPPT ulazu	3 x 40 A
Najveća jakost struje kratkog spoja po MPPT ulazu	3 x 50 A
Izlaz (izmjenično)	Izlazni podaci (AC): Nominalna snaga: 36 kW Maks. izmjenična struja: 40000 V Raspon izlaznog izmjeničnog napona: 310~480 Vac
Najveća izlazna snaga, izmjenično	Maks. izmjenična struja: 60.6 A
Raspon frekvencije izmjenične mreže	Raspon frekvencija: 45-55 Hz Frekvencija: 50, 60 Hz
Faktor snage	1
THDi (ukupna harmonička izobličenja)	Izobličenje (THDi): manje od 3 %
Najveća učinkovitost	98.60 %
Učinkovitost Euro	98.20 %
Zaštita od otočnog rada	Da
Zaštita od obrnutog istosmjernog polariteta	Da
Otkrivanje kvara u nizu	Da
Zaštita od prenapona, izmjenični/istosmjerno	Da
Otkrivanje otočnog rada	Da
Zaštita od izmjeničnog kratkog spoja	Da
Dimenzije Š x V x D	585 x 480 x 220 mm
Masa	36 kg
Raspon radne temperature	-30 ~ +60 °C
Vrsta hlađenja	Ventilator
Max. nadmorska visina za rad	4000 m
Max. vlaga za rad	0-100 %
Klasa zaštite IP	IP65
Komunikacija	RS 485/Bluetooth, WiFi/Ethernet
Zaslon	LCD, Aplikacijom preko Bluetootha
Ostalo	Razina buke: manje od 60 dB(A)
Napomena	Više detalja možete naći ovdje .