

Datum: 22.02.2026

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

**Sofar 3f inv.125KTLX-
G4,10MPPT,Wifi,DCSwitch,125kW**



Kategorija: [3D printeri](#)
Dobavljalivost: **predviđena dostava 02.03.2026**
Šifra: **52304**

Cijena: 7.619,00€

(slika je simbolična)

Brend: sof
Stanje: NOVO
Zaliha: Na skladištu

Kratak opis	
Model	SOFAR 125KTLX-G4
Ulaz (istosmjerno)	Maks. ulazni napon: 1100V
	Nazivni ulazni napon: 625V
	Napon pokretanja: 200V
	Raspon radnog napona MPPT: 180-1000V
Izlaz (izmjenično)	Broj MPP trackera: 10
	Broj za DC ulaze: 20
	Maks. ulazna struja po MPPT: 10*40A
	Maks. ulazna struja kratkog spoja: 10*50A
	Nazivna izlazna snaga: 110kW
	Maks. prividna snaga: 125kVA@45°C / 110kVA@50°C
	Maks. Izlazna struja: 190A@380V / 181.2A@400V / 174A@415V
	Nazivni napon mreže: 3/N/PE, 380V / 400V / 415V
	Raspon napona mreže: 310~480V
	Rated frequency: 50 / 60 Hz
Najveća učinkovitost	Grid frequency range: 45~55Hz / 55~65Hz
	Podesivi raspon aktivne snage: 0~100%
Učinkovitost Euro	THDi: 1%(@100%P)
	Faktor snage: 1 (podesivo +/-0,8)
Zaštite	98.60%
	98.30%
	DC zaštita od obrnutog polariteta: Da
	Zaštita od otoka: Da
	Zaštita od odvodne struje: Da
	Praćenje zemljospoja: Da
Dimenzije Š x V x D	Praćenje grešaka niza PV polja: Da
	DC prekidač: Da
	AFCI: Da
	SPD PV: standard tipa II, AC: standard tipa II
Masa	970*695*325 mm
Raspon radne temperature	75kg
Vrsta hlađenja	Raspon temperature okoline: -30°C ~ +60°C
Max. nadmorska visina za rad	Vlastita potrošnja noću: 1W
Max. vlaga za rad	Pametno prisilno hlađenje zrakom
Klasa zaštite IP	4000m (3000m smanjenja)
Topologija	0~100%
Komunikacija	IP66
Zaslon	bez transformatora
	RS485/WiFi
	LCD i Bluetooth +APP