

Datum: 29.03.2026

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



(slika je simbolična)

SolarEdge Battery Inverter PCS050, 50kW

Kategorija: [3D printeri](#)
Dobavlјivost:
Šifra: **172484**

Cijena: 8.871,00€

Brend: sol
Stanje: NOVO
Zaloha: Proveri zalogo

Kratak opis	
Model	Battery Inverter 50 kW
Ulaz (istosmjerno)	55 kW
Nominalna izlazna snaga, izmjenično	50 kW
Nominalni izmjenični napon	400 / 230 Vac (linija do linije / linija do neutralne (nominalno))
Raspon frekvencije izmjenične mreže	50 / 60 ± 5 Hz
Najveća jakost izlazne struje	80 Aac
Faktor snage	-1 to 1 / vodeći , zaostajući
THDi (ukupna harmonička izobličenja)	manje od 3 %
Najveća učinkovitost	97.5%
Dimenzije Š x V x D	650 x 324 x 715 mm
Masa	69 kg
Raspon radne temperature	(-120 - (+)45 °C
Vrsta hlađenja	Hlađenje zrakom
Max. nadmorska visina za rad	3000 m
Max. vlaga za rad	5 - 95 % (bez kondenzacije)
Klasa zaštite IP	IP65
Komunikacija	RS-485 / CAN
Certifikati i norma	Sigurnost: IEC 62109-1, IEC 62109-2
	Emisije: IEC 61000-6-4, IEC 61000-3-11, EN/IEC 61000-3, CISPR 11
	Mrežni priključak:
	VDE AR-N-4105, VDE AR-N 4110, TOR A, CEI-016, CEI 0-21 EN/IEC 50549-1/10, RfG, NC RfG,
	PTPIRE, UNE 217001, UNE 217002 NTS631V2.1 SEPE; TED/749/2020, NTS631V1.1 SENP;
	TED/749/2020 G99 tip A i tip B, NRS 097-2-1:2017 izdanje 2.1, NRS 097-2-1:2024 izdanje 3
	SPECIFIKACIJE AC (NA MREŽI / BACK UP)
	Maksimalna AC prividna izlazna snaga: 55 kVA
	Maksimalna trajna izlazna struja (po fazi): 80 Aac
	Izlazni napon izmjenične struje - linija do linije / linija do neutralne (raspon): 340 - 440 Vac
Ostalo	AC linija: 3W + PE / 4W + PE
	Maksimalno vrijeme prebacivanja s mreže na mrežu izvan mreže (u rezervnom načinu rada):
	manje od 20 mS
	Ukupno vrijeme odziva: manje od –1,2 - 1,5 S
	DC SPECIFIKACIJE Maksimalna istosmjerna struja: 55 x 2 Adc
	Broj DC ulaznih sučelja: 2
	Maksimalan broj paralelnih baterijskih ormarića na baterijskom pretvaraču: 2
	SIGURNOSNE ZNAČAJKE
	Zaštita od obrnutog polariteta: Da
	Nadzor mreže: Da
Napomena	Zaštita od zemljospoja: Da
	Zaštita od curenja uzemljenja: Da
	DC zaštita od prenapona: Integrirana vrsta II
	AC zaštita od prenapona: Integrirani tip III
	MEHANIČKE SPECIFIKACIJE
	Presjek AC ulaznog kabela / veličina stopica: 25 - 35 mm2 / M6
	JAMSTVO
	Sustav: 10 godina
	Više detalja o proizvodu možete pronaći ovdje .