

FRONIUS ECO 27.0-3-S



Cena celkem:	91 008 Kč
	(bez DPH: 75 213 Kč)
Běžná cena:	100 109 Kč
Ušetříte:	9 101 Kč
Kód zboží:	FVLFRO0020
Part No.:	4,210,057,040
Záruka:	2 roky / roků
Stav:	Nové zboží

Popis

Fronius ECO 27.0-3-S

3fázový beztransformátorový střídač Fronius Eco vhodný **pro velké systémy**. Díky nízké hmotnosti a montážnímu systému **SnapINverter** lze tento přístroj snadno a rychle instalovat v interiéru i ve venkovních prostorách. S třídou krytí IP66 nabízí tato řada střídačů nové možnosti. Díky integrovanému držáku pojistek větví pro všechny póly a volitelné pojistce DC již navíc není potřebné používat sdružovací moduly.

Vlastnosti

- Maximální účinnost 98,3 %
- Nízké startovací napětí, široký rozsah napětí MPPT
- Maximální vstupní proud 47,7 A DC, podpora vysoce výkonných solárních panelů
- Krytí IP66
- Třída ochrany 1
- Měření izolace DC, odpojovač DC, ochrana proti přepólování a přetížení (posunutí pracovního bodu, omezení výkonu)
- Monitorování pomocí Wi-Fi či LAN

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Vstup

Max. výkon FV generátoru: 35,7 kW

Rozsah DC vstupního napětí: 580-1000 V

Náběhové DC vstupní napětí: 650 V

Rozsah MPPT: 580-850 V

Max. vstupní DC proud: 47,7 A

Max. zkratový proud: 71,6 A

Počet MPPT: 1

Počet přípojek DC: 6

Výstup

Jmenovitý výkon AC: 27 kW

Max. výstupní výkon: 27 000 VA

Jmenovité napětí AC sítě: 220/380 V, 230/400 V

Výstupní proud AC: 39 A

Účinnost: 98,0 % (98,3 % max)

Komunikační rozhraní: Wi-Fi, 2× RJ-45, 1× RS-485, 1× USB (datalogging, aktualizace střídače)

Stupeň krytí: IP66

Rozměry: 725 × 510 × 225 mm

Hmotnost: 35,7 kg