

Autonabíjačka Delta AC MAX

Autonabíjačka Delta AC MAX s Modbus RTU. Ovládanie výkonu dobíjania podľa prebytkov fotovoltaiiky. Varianty 11kW a 22kW.





Prehľad

Rozmery	240 × 400 × 145 mm
Prevádzková teplota	-30 ... 50 °C
Krytie IP	IP55

Špičková autonabíjačka prepojiteľná cez Modbus RTU. Ovládajte výkon dobíjania podľa prebytkov fotovoltaiiky.

Varianty produktu

Objednávací kód	Výkon autonabíjačky	EAN
WALLBOX-11KW	11 kW	 8586022935008
WALLBOX-22KW	22 kW	 8586022935015

Technické parametre

ELEKTRICKÉ PARAMETRE

Vstupné napätie	230/400 VAC
Nabíjací výkon	11–22 kW

ROZHRANIE

Protokol	Modbus RTU (RS-485)
----------	---------------------

Nabíjačky Delta AC majú výkon v rozsahu od 7 do 22 kW. S kompaktným dizajnom a podporou prepojenia cez Modbus RTU sú Delta AC nabíjačky ideálne pre komerčné aj domáce nabíjanie.

Rozsah výkonu

- 11 kW variant: 6 - 16 A na každej fáze
- 22 kW variant: 6 - 32 A na každej fáze

Pozor: Je možná inštalácia na 1-fázu, alebo na 3-fázy. Toto nastavenie sa nedá meniť za behu.

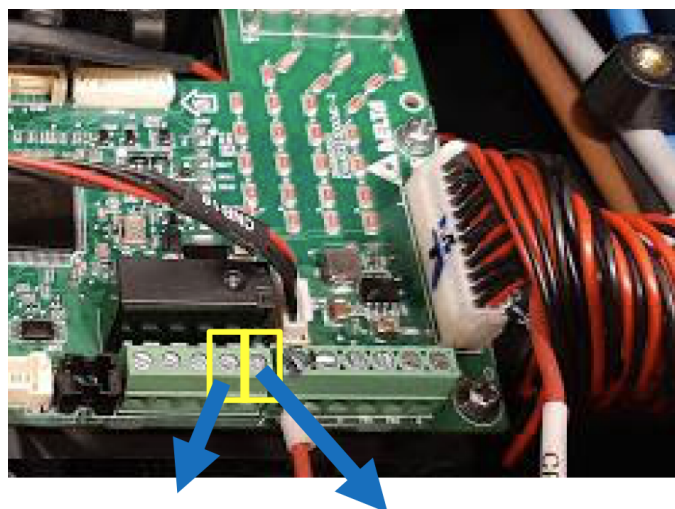
Vlastnosti

- Dĺžka nabíjacieho kábla: 5m
- Typ dobíjacieho kábla: IEC 62196-2 Type 2
- Vstupné parametre:
- Jednofázové: 230 V, 50-60Hz 32A (maximálne)
- Trojfázové: 400 V, 50-60Hz 16A, 32A (maximálne)
- Nízka spotreba energie v pohotovostnom režime: < 2,6 W
- Rozmery (Š x V x H): 218 x 371 x 167 mm
- Hmotnosť: 3,8 kg
- Krytie: IP55
- Prevádzková teplota: -30 °C .. +50 °C
- Vlhkosť: < 95% relatívna vlhkosť, nekondenzujúca

Ochrany

- Interný prúdový chránič - (Residual Current Device) : AC 30mA, DC 6mA
- Elektrické ochrany: Prepäťová ochrana, ochrana pred nadprúdom, nadpätím, podpätím, skratom, zemným skratom a prehriatím
- Po výpadku prúdu: Náhodné oneskorenie pred obnovením nabíjania po výpadku prúdu
- Ochrana obalu: IK09 podľa IEC 62262
- Certifikáty: CE, UKCA, IEC 61851-1, IEC 62196-2

Zapojenie Modbus RTU



Pin 4

RS485 A

Pin 5

RS485 B



Stránka produktu

<https://hardware.taphome.com/wallbox-delta-ac-max/>

