



SUNGROW STATIE DE INCARCARE AUTO ELECTRICA AC22E-01, 22KW, CABLU 7M, TYPE 2, IP65

Statia de incarcare pentru vehicule electrice Sungrow AC22E-01 ofera o solutie eficienta, sigura si inteligenta pentru alimentarea masinilor electrice. Cu o putere de incarcare configurabila de pana la 22 kW si un cablu generos de 7 metri prevazut cu conector Type 2, acest model este proiectat atat pentru usurinta in utilizare, cat si pentru performanta de top. Datorita protectiei IP65, statia poate fi instalata cu incredere atat la interior, cat si la exterior, rezistand excelent la praf si apa in conditii meteorologice diverse.

Unul dintre marile avantaje ale acestui incarcator este managementul inteligent al energiei. Integrat in solutiile hibride Sungrow, permite utilizarea la maximum a energiei solare si ofera functii de echilibrare a sarcinii pentru a preveni supraincarcarea retelei. Controlul si monitorizarea se realizeaza facil prin intermediul aplicatiei dedicate, oferind utilizatorului flexibilitate totala in gestionarea modurilor de incarcare: eco, rapida, programata sau personalizata. De asemenea, statia include detectarea integrata a curentului de defect DC de 6 mA, asigurand un nivel inalt de siguranta pe toata durata functionarii.

Exemple de utilizare:

- Incarcarea masinilor electrice in garaje rezidentiale sau parcuri exterioare private.
- Utilizarea in cladirile de birouri pentru flotele de vehicule electrice sau masinile angajatilor.
- Integrearea in sistemele de panouri fotovoltaice rezidentiale pentru a maximiza consumul de energie verde proprie.

- Instalarea in zone comerciale sau parcarilor publice, avand suport pentru autentificare prin card RFID si comunicare OCPP.

Specificatii tehnice principale:

- Model: AC22E-01
- Putere maxima de incarcare: 22 kW sau 11 kW (configurabila)
- Tensiune si frecventa retea: trifazat, 230 V sau 400 V, 50 Hz sau 60 Hz
- Curent maxim de intrare si iesire: 32 A
- Lungime cablu de incarcare: 7 metri
- Conector de incarcare: Type 2
- Grad de protectie: IP65 (potrivit pentru interior si exterior)
- Protectie si functii: Detectare curent de defect DC 6 mA, protectie la suprasarcina, protectie la supratensiune, monitorizare defecte de impamantare
- Interfata utilizator: Indicator LED si aplicatie mobila
- Autentificare: Plug and Play, card RFID, aplicatie
- Conectivitate: WLAN, Ethernet, 4G, RS485
- Protocol de comunicare: OCPP 1.6J
- Moduri de incarcare: Eco, Rapida, Programata, Personalizata
- Temperatura ambientala de operare: de la -30 grade Celsius pana la 50 grade Celsius
- Umiditate relativa permisa: intre 5 si 95 procente, fara condens
- Altitudine maxima de operare: 3000 metri
- Dimensiuni (Latime x Inaltime x Adancime): 214 mm x 346 mm x 125 mm

- Greutate: sub 6.65 kg
- Metoda de instalare: Montare pe perete (implicit) sau pe stalp (optional)

Pret: 5.033,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/statie-incarcare-auto-electrica-sungrow-ac22e-01-22kw-type-2-cablu-7m>