

EVC16-AW7K/9K/11KGF1W(US)

AC Wallbox Home-US



Ricarica Veloce

- Potenza massima fino a 22 kW
- Corrente massima fino a 32A



Sicuro ed affidabile

- Grado IP54
- Dispositivo di corrente residua (RCD) integrato
- Tipo A+ 6mA DC protezione da perdite
- Misure di protezione multiple supportate



Intelligente e flessibile

- DLB e ALM
- Integrazione con il sistema fotovoltaico
- Attivazione dell'appuntamento
- Gestione intelligente con l'app di ricarica INVT EV



Facile da installare

- Installazione rapida in 10 minuti
- Facile manutenzione



Conveniente

| | EVC16-AW7KGF1W (US) | EVC16-AW9KGF1W (US) | EVC16-AW11KGF1W (US) |
|-------------------------------------|---|---------------------|----------------------|
| Ingresso e uscita | | | |
| Modalità di ricarica | Livello 2 | | |
| Tensione di ingresso | 208Vac / 240Vac | | |
| Frequenza di input | 50Hz / 60Hz | | |
| Cavo di ingresso | NEMA 6-50P, NEMA 14-50P | | Cablato |
| Tensione di uscita | 208Vac / 240Vac | | |
| Massimo. Corrente di ingresso | ≤32A | ≤40A | ≤48A |
| Massimo. Potenza di uscita | 7kW | 9kW | 11kW |
| Massimo. Corrente di uscita | ≤32A | ≤40A | ≤48A |
| Standard di interfaccia di ricarica | SAE J1772 AC Livello 2 Tipo1 | | |
| Tipo di connessione | Spina | | |
| Lunghezza del cavo | 24,6 piedi. (7,5m) | | |
| Numero di interfaccia di ricarica | 1 | | |
| Protezione | | | |
| Protezione da sovratensione | Sì | | |
| Protezione sotto tensione | Sì | | |
| Protezione da sovracorrente | Sì | | |
| Protezione da cortocircuito | Sì | | |
| Protezione da perdite di corrente | Sì | | |
| Protezione da sovratemperatura | Sì | | |
| Rilevamento a terra | Sì | | |
| Protezione da sovratensioni | Sì | | |
| Funzione e accessorio | | | |
| Connettività | WiFi / Bluetooth / Ethernet / RS485 | | |
| Autenticazione utente | APP | | |
| Rilevamento dei guasti di terra | CCID da 20 mA con riprova automatica | | |
| Protocollo di comunicazione | OCPPI.6J | | |
| Ora di inizio | 3~8 s | | |
| Efficienza | 99% | | |
| Livello di rumore | ≤45dB | | |
| Misurazione dell'energia | Misurazione a bordo: ±5% | | |
| Sicurezza e conformità | NEC Articolo 625 e UL 916, UL 2594, UL2231-1, UL2231-2, UL 1998, CSAC22.2. N. 280 | | |
| Display | 5LED+1 LED circolare di ricarica del respiro | | |
| Ambiente di lavoro | | | |
| Classificazione della recinzione | NEMA 4X, installazione interna o esterna | | |
| Temperatura di funzionamento | -30°C+55°C | | |
| Temperatura di conservazione | -40°C+75°C | | |
| Umidità relativa | ≤95% di non condensa | | |
| Altitudine massima | ≤2000m | | |
| Modalità di raffreddamento | Raffreddamento naturale | | |
| Perdita di potenza in standby | ≤3.6W | | |
| Dimensioni e altro | | | |
| Dimensione (L x A x P) | 330 x 210 x 82 mm (montaggio a parete) | | |
| Peso | Circa 8 kg (peso lordo) | | |
| Tipo di custodia | PC in plastica | | |
| Certificazione | UL & FCC & ENERGY STAR | | |