

## CITO BM<sub>2</sub>.

**Rapid. Silentios. Puternic.**

CITO BM<sub>2</sub> este construit avand la baza sase decenii de experienta in domeniul distributiei energiei si a folosirii celui mai nou design si tehnologie. Este prima statie de incarcare de 50kW "facuta in Germania". Sistemul este constuit pentru a fi sigur si robust si este echipat pentru o siguranta optima si inalta accesibilitate. Constructia modulara precum si conceptul nostru de design optimizat minimizeaza costurile de instalare si simplifica mentenanta.

Separatia dintre unitatea pentru utilizator si ce de alimentare este foarte benefica pentru spatiile publice.



## Caracteristici.

**Usor. Compact. Functional.**

**Unitatea utilizator:** Design functional, minimalistic  
Carcasa sigura si robusta facuta din SMC.  
(poliester ranforsat cu fibra de sticla)

- Conector blocat automat cand nu este in folosinta, se deblocheaza la autentificare
- Iluminarea conectorilor pentru siguranta in utilizare de catre client
- Autentificare cu RFID sau mobil
- Display (4 linii) pentru afisarea starii
- Indicator de stare cu led in doua culori pentru fiecare punct de incarcare
- Dispozitive integrate de protectie:
- Punct de incarcare in curent continuu: 1 x MCB 100 B caracteristic
- Punct de incarcare in curent alternativ: 1x RCDA B si 1x MCB C caracteristic
- Comunicare bazata pe protocolul TCP/IP: OCPP prin modem sau Ethernet
- Ambele unitati sunt manipulate separat: costuri reduse de inlocuire în cazul defectelor unitatii pentru utilizator
- Gata pentru instalare pe o baza de SMC (nu este necesara o fundatie betonata)
- Greutate: 85 kg

**Unitatea de alimentare:** Carcasa inobservabila, sigura si robusta facuta din SMC

- Instalare de pana la 20 de m distanta fata de unitatea utilizator
- Optional se pot integra circuite de putere electronice
- In functie de operatorul retelei, se poate adauga un osciloscop digital cu stocare
- Sistem racit cu aer cu optimizari pentru reducerea zgomotului (<45 dB)
- Gata pentru instalare pe o baza de SMC (nu este necesara o fundatie betonata)
- Greutate: 215Kg (fara osciloscopul digital cu stocare)

### C2

Conector CCS,  
cablu drept, 4 m

### CH

Conector CHAdeMO,  
cablu drept, 4 m

### SC

Conector tip 2,  
scablu drept, 4 m

