



Ensto Wallbox

Ładowanie pojazdów EV w pracy

Kompaktowy i zaawansowany technologicznie Ensto Wallbox to niezawodny sposób na ładowanie Twojego samochodu elektrycznego EV (BEV / PHEV).

Funkcja	EVB100B-A4BC	EVB100B-B4BC	EVB200B-A4BC	EVB200EB-B4BC
Liczba gniazd ładowania	1	1	2	2
Moc znamionowa	1x22kW	1x22kW	2x22kW	2x22kW
Znamionowy prąd ładowania	3x32A	3x32A	3x32A	3x32A
Typ gniazda	Mode 3/Typ 2S	Mode 3/Typ 2S	Mode 3/Typ 2S	Mode 3/Typ 2S
Klasa szczelności	IP54	IP54	IP54	IP54
Klasa wytrzymałości mech.	IK10	IK10	IK10	IK10
Komunikacja ¹⁾	4G, LAN, Wifi	4G, LAN, Wifi	4G, LAN, Wifi	4G, LAN, Wifi
OCPP1.6-JSON	•	•	•	•
DLM, mDLM ²⁾	•	•	•	•
Obsługa ISO15118	•	•	•	•
Czytnik RFID	•	•	•	•
Miernik energii (klasy MID)	•	•	•	•
RCBO	-	•	-	•
Detekcja prądu 6mA (RDC-DD)	•	•	•	•
Zwolnienie blokady wtyczki	•	•	•	•

- Funkcja dostępna jako standard wyposażenia
- Funkcja niedostępna

¹⁾ Komunikacja: 4G (LTE, micro SIM), LAN (Ethernet), Wifi (2,4GHz)

²⁾ DLM, mDLM: Wbudowana funkcja zarządzania obciążeniem. Nie zawiera zewnętrznych mierników (jeśli są potrzebne).

RCBO - wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym



Ensto Wallbox z jednym gniazdem ładowania 22 kW

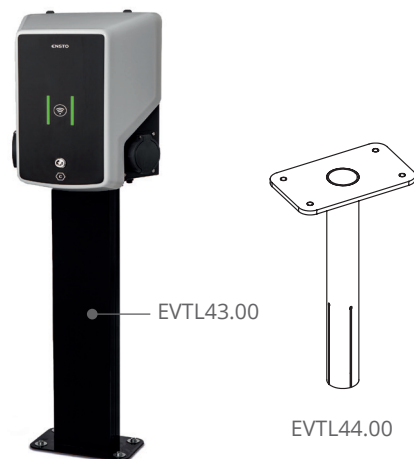


Ensto Wallbox z dwoma gniazdami ładowania 22 kW



Wariant ze skrzynką aparaturą:
Ensto Wallbox z dwoma gniazdami ładowania 22 kW

Parametry mechaniczne	Montaż i instalacja
Zgodny z IEC 61851-1:2019	Montaż ścienny (jako domyślny)
Materiał pokrywy: > Tworzywo (PETG, ABS), biała z czarną naklejką z przodu Materiał ramy: > Stal malowana proszkowo (RAL7021 "Antracyt")	Montaż na słupku z opcjonalnymi akcesoriami EVTL: > EVTL43.00 (słupek montażowy do EVB) > EVTL44.00 (adapter do fundamentu betonowego)
Stopień szczelności: > IP54	Wariant produktu ze skrzynką aparaturową, z możliwością doprowadzenia kabla zasilającego zarówno od góry i dołu
Klasa uderu: > IK10	Obsługiwane układy sieci elektrycznej: > TN (3-f, 400V AC) > IT (1-f, 230V AC f-f)
Zakres temperatury otoczenia: > -25 °C - +50 °C	Zaciski przyłączeniowe: > L1-L3, N, PE Cu 2.5-16 mm ²



Zaawansowane rozwiązania

- > Szeroki zakres opcji połączeń: 4G/LAN/Wifi/EIA-485
- > Komunikacja OCPP
- > Miernik energii klasy MID
- > Wbudowany jedno- i wielopoziomowy system zarządzania obciążeniem (DLM, mDLM)
- > Obsługa ISO15118

Solidny i bezpieczny produkt

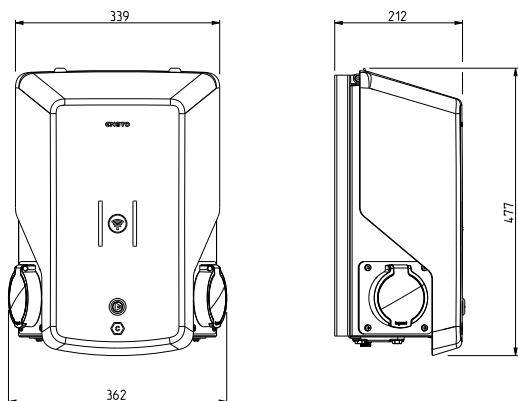
- > Zgodny z normą IEC 61851-1:2019
- > IP54 & IK10
- > Zintegrowany moduł detekcji prądu upływowego stałego DC (RDC-DD, 6mA)
- > Wyłączniki RCBO w wybranych modelach

Wszechstronne opcje montażu

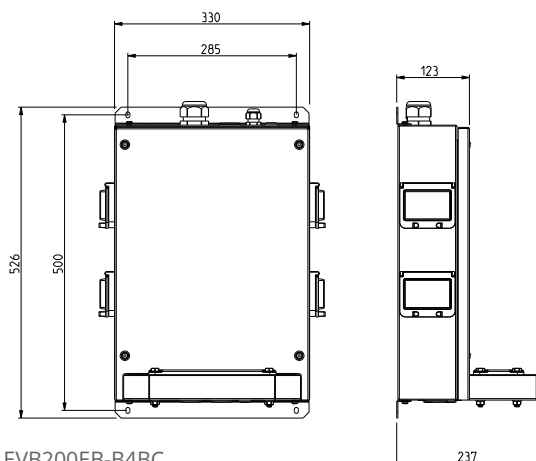
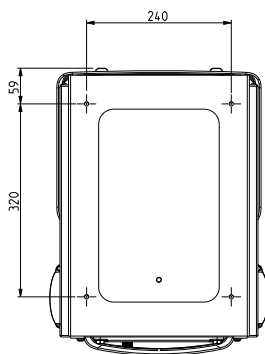
- > Do wyboru 1 lub 2 gniazda Mode 3/Typ 2S (1x22kW, 2x22kW, regulowany prąd ładowania 6A...32A)
- > Do wyboru wariant ze skrzynką aparaturową 2x22kW (tzw. "piggyback") z możliwością wprowadzenia kabla zasilającego od góry/od dołu
- > Do wyboru montaż ścienny lub na słupku

Wygoda dla użytkownika końcowego

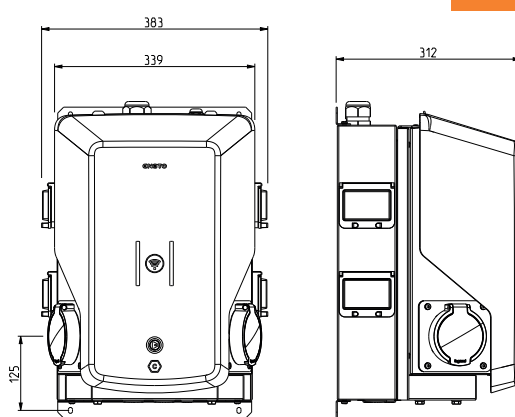
- > Autoryzacja użytkownika za pomocą wbudowanego czytnika kart RFID lub aplikacji operatora
- > Wskaźnik stanu ułatwiający obsługę (LED RGB: zielony, niebieski, czerwony)



EVB200B-A4BC



EVB200EB-B4BC



Potrzebujesz customizingu?

Ensto oferuje różne opcje dostosowania produktu, od personalizowanych naklejek i logo do niestandardowych usług fabrycznych. Skontaktuj się z nami, by znaleźć idealne rozwiązanie dla Ciebie!