



Stazione di ricarica AC fino a 22kW

COLONNINA/WALLBOX STREET 22





COLONNINA/WALLBOX STREET 22



Panoramica

- Ricarica la tua EV in 1 ora e 30 (mediamente)
- Una presa di ricarica di tipo 2
- Design compatto per una veloce ed economica installazione
- Sistema di raffreddamento senza manutenzione (senza filtri aria)
- Compatibile con tutte le reti AC, 3-fasi
- Design robusto per uso esterno (IP 55 / IK 10)
- Modem per gestire manutenzione e operatività
- Protocollo OCPP 1.6 e Smart Charging



Ricarica
AC



Installazione
semplice



Bassi costi di
abbonamento



No filtri
dell'aria



Potenza
intelligente

Protocolli di ricarica disponibili



AC socket Type 2

Applicazioni principali

- Rete assistenza concessionari
- Centri di assistenza
- Flotte aziendali
- Flotte veicoli da lavoro
- Mini-Bus

Caratteristiche Principali

La **colonnina/wallbox STREET 22 KW** è una stazione di ricarica delle batterie di veicoli elettrici da destinare a luoghi pubblici e/o privati che può erogare una potenza massima di ricarica di 22KW in "modo 3" ed è alimentata da una tensione trifase. L'item è denominato WallBox poiché montato di norma su superfici verticali consente la ricarica delle vetture elettriche secondo lo standard Europeo EN 61851-1.

La ricarica avviene per mezzo di un connettore femmina presente sul frontale del dispositivo conforme alla normativa IEC 62196-2 ed il controllo dei parametri elettrici relativamente alla potenza massima disponibile è affidato al protocollo PWM descritto nella normativa IEC/EN 61851-1/Annex A.

Colore	nero Ral 9005 no gloss
Tensione ingresso [Vac]	380÷415Vac/50÷60HZ (Trifase 3P+N+E)
Dimensioni [mm]	420 (A) x 340 (L) x 145 (P)
Materiale involucro	Termoplastico
Grado di protezione acqua/polvere	IP54 min
Grado di protezione urti	IK08 min
Sistema di fissaggio	A parete
Ingresso cavo di alimentazione	Tramite pressacavo con attestazione su morsetti
Sicurezza	Pulsante di emergenza
Connettore di uscita	IEC 62196-2 tipo 2 (F)
Modalità di ricarica	Modo 3
Verifica stato connessione	Resistor coding integrato su cavo ricarica
Controllo parametri di ricarica	protocollo PWM (EN 61851-1)
Display	4,3"
Abilitazione servizio	RFID o APP
Connettività	GSM 4G
Gestione remota	Protocollo OCPP 1.6 o superiore
Temperature operativa [°C]	-25÷50°C
Temperatura di storage [°C]	-40÷70°C
Certificazioni	CE, REACH e RoHS
Cavo ricarica	Opzionale

Funzioni e comunicazione

Interfaccia veicolo:

- Tipo 2

Capacità controllo:

- Compatible OCPP 1.6 o superiore
- Ethernet or 3G/4G modem

Accesso e identificazione:

- LettoreRFID (Mifare)

Funzioni:

- Smart Charging/ DLM

Configurazione e opzione

Connessione d'ingresso:

- 3P+N 400V (Europa)

Linea I/O per future espansioni

Conformità agli standard

- RED Direttiva2014/53/EU
- EMC Direttiva2014/30/EU
- LVD Direttiva2014/35/EU
- FCC Parte 15
- UL2022/UL2231-1/2, CAN/CSA
- C22.2 Carica DIN70121



Concessionari auto



Officina



Flotte aziendali



Veicoli da lavoro