

**205.W85-S****WALL BOX 1 PRESA TIPO 2**

Tipo 2 1P+N+T 32A 230V~ 7,4kW 32A  
230V 1P+N+T IP55 IK08 Tipo 2 5m  
OCPP 1.6 JSON



IEC 61439-7 (2018)  
EN IEC 61851-1 (2019)

DIR. BASSA TENSIONE 2014/35/EU  
DIRETTIVA EMC 2014/30/EU

Serie Commerciale	Serie BE-W[2.0]
Descrizione sintetica	WALL BOX 1 PRESA TIPO 2
Versione	PRO
Con cavo integrato	Tipo 2
Tipo installazione	PARETE
EV standard	Tipo 2 1P+N+T 32A 230V~ 7,4kW

### ■ CARATTERISTICHE TECNICHE

Sezione del cavo	3G6+1x0,5mm <sup>2</sup>
Corrente nominale	32A
Tensione nominale	230V
Frequenza d'impiego	50/60Hz
Poli	1P+N+T

### ■ CARATTERISTICHE FISICHE

Materiale	TECNOPOLIMERO
Grado di protezione IP	IP55
Temperatura di esercizio	-30°C/+50°C
GLOW WIRE	GW 650°C
Grado di protezione IK	IK08
Colore	ANTRACITE
Soluzione salina	Resistente
Protezione UV	Resistente ai raggi UV
Tipo installazione	PARETE

### ■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

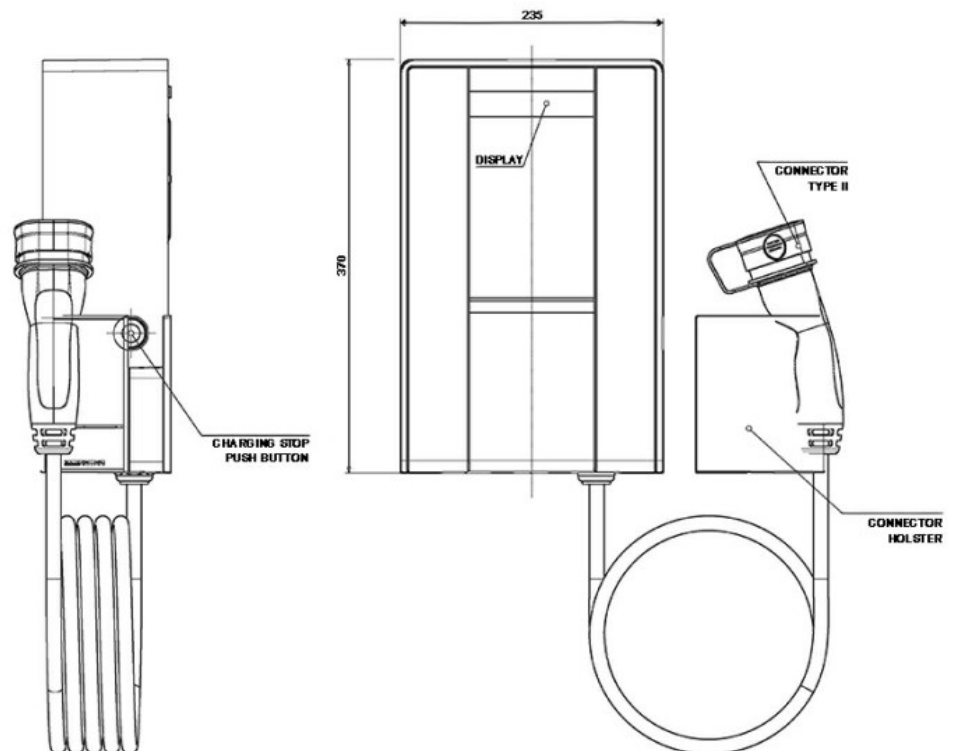
Lunghezza cavo	5m
Dimensioni	235x370x115mm

### ■ INTERFACCIA, CONTROLLI, FUNZIONI E DOTAZIONI

Versione	PRO
EV standard	Tipo 2 1P+N+T 32A 230V~ 7,4kW
Con cavo integrato	Tipo 2
HMI (interfaccia utente)	LCD 2x20 char
Autenticazione utente	Autenticazione RFID
Connettività	Ethernet
	WiFi
	GSM
Protocollo di comunicazione	OCPP 1.6 JSON
EV funzioni	carica in modo 3 con circuito pilota pwm
	predisposizione per comunicazione seriale
	misurazione energia erogata e corrente assorbita
	identificazione utente abilitato alla carica
	funzionamento in modo stand-alone free o personal
	controllo corretta apertura contattore
	controllo remoto interfacciabile con OCPP Central Station
	predisposizione POWER MANAGEMENT
	funzione Load Balancing
	collegamento wireless al web

EV dotazioni	1 morsettiera 3x10mm <sup>2</sup>
	1 alimentatore 24Vdc 36W
	1 sezionatore portafusibili 1P+N gG 4A
	1 DC Leakage detector
	1 scheda di controllo
	1 striscia led RGB
	1 pulsante di stop carica (modo free)
	1 display lcd 2x20 righe retroilluminato
	1 lettore RFID 13,56MHz
	1 contattore modulare 2P 40A 24Vdc
	1 local server wired con protocollo OCPP 1.6J
	1 supporto portacavo in tecnopolimero
	1 router Wi-Fi/4G
	1 contatore digitale MID 1P+N 40A
	1 cable 3G6+1x0,5mm <sup>2</sup> 5m
EV esclusi	protezione a monte (a cura dell'installatore):
	1 interruttore 1P+N C40 30mA ist. A
	1 bobina a lancio di corrente 24Vdc

## ■ DIMENSION



## ■ DOWNLOAD

[Disegno tecnico \[PDF\]](#)  
[Disegno tecnico \[DWG\]](#)  
[Disegno tecnico \[STP\]](#)  
[Istruzioni per l'utilizzo](#)