PRODOTTO

SMART WALLBOX BE-W PRESA T2 7,4kW PM+RC

205.W34-B0

Smart Wall Box in tecnopolimero esente da alogeni, per montaggio a parete, dotato di dislay ed equipaggiato con una presa Tipo 2 1P+N+T 32A 230 Vac 7,4 kW, dotata di shutter di sicurezza in conformità alla normativa IEC/EN 62196-2, dotato di Energy Meter, Protezione Magnetotermico-Differenziale (Protezione Magnetotermico-Differenziale (RCBO)) e sistema di riconoscimento utente RFID
Idoneo alla ricarica dei veicoli elettrici in «modo 3» in conformità alla normativa EN61851-1. Versione per ricariche casalinghe in assoluta sicurezza, dotato di funzione Power Management, consente di adeguare la corrente di ricarica del veicolo in funzione della potenza contrattuale dell'utente e della corrente assorbita dai carichi domestici al fine di evitare scatti indesiderati del contatore principale
Design ricercato con finitura «dual Feel Sensitive», molto resistente ai raggi UVA, elevato grado di protezione alla polvere ed all'acqua IP54 con possibilità di personalizzazione.

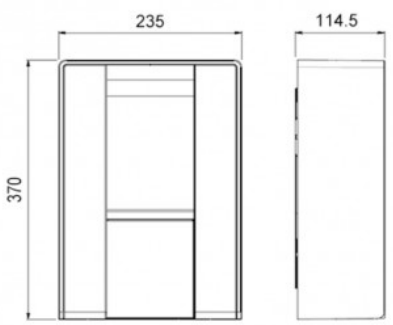
FUNZIONI

- Carica in modo 3 con circuito pilota pwm
- Identificazione della taglia del cavo collegato
- Protezione da sovracorrenti e contatti indiretti
- Protezione da contatti diretti Safety Child Shutters
- Misurazione energia erogata e corrente assorbita
- Identificazione utente abilitato alla carica
- Gestione blocco antiestrazione spina
- Gestione carica in assenza tensione
- Funzionamento in modo stand-alone free o personal
- Predisposizione per comunicazione seriale
- Funzione POWER MANAGEMENT (modulazione automatica della corrente di carica in funzione della potenza contrattuale e della potenza impiegata dall'abitazione).

EQUIPAGGIAMENTO

- 1 morsettiera 3x10mm²
- 1 interruttore 1P+N C40 30mA ist. A
- 1 contattore modulare 2P 40A 24Vdc
- 1 DC Leakage detector
- 1 sezionatore portafusibili 1P+N gG 4A
- 1 alimentatore 24Vdc 36W
- 1 scheda di controllo
- 1 display lcd 2x20 righe retroilluminato
- 1 lettore RFID 13,56MHz
- 1 striscia led RGB
- 1 pulsante di stop carica (modo free)
- 1 batteria di backup
- 1 contatore digitale 1P+N 40A
- 1 contatore digitale 1P+N 63/80/100A (esterno)

DIMENSIONI



CARATTERISTICHE TECNICHE

GRADO DI PROTEZIONE IP	IP54
CORRENTE NOMINALE	32A
EV STANDARD	Tipo 2 1P+N+T 32A 230V~ 7,4kW
FREQUENZA D'IMPIEGO	50/60Hz
TENSIONE NOMINALE	230V
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-30°C/+50°C
POLI	1P+N+T
TIPO INSTALLAZIONE	PARETE
MATERIALE	TECNOPOLIMERO
GLOW WIRE	GW 650°C
GRADO DI PROTEZIONE IK	IK08
DESCRIZIONE SINTETICA	WALL BOX 1 PRESA TIPO 2

COLORE	ANTRACITE
SERIE COMMERCIALE	Serie BE-W
DIMENSIONI	235x370x115mm