

+hybrid electric

MAGNETI
MARELLI

checkstar

Wall Box

Il punto di ricarica veicoli elettrici per la tua officina

CARICA IN MODO 3 CON CIRCUITO PILOTA PWM

IDENTIFICAZIONE DELLA TAGLIA DEL CAVO COLLEGATO

PROTEZIONE DA CONTATTI DIRETTI SAFETY CHILD SHUTTERS

MISURAZIONE CORRENTE ASSORBITA

GESTIONE BLOCCO ANTI ESTRAZIONE SPINA

GESTIONE CARICA IN ASSENZA TENSIONE

FUNZIONAMENTO IN MODO STAND-ALONE FREE

PREDISPOSIZIONE PER COMUNICAZIONE SERIALE

MAGNETI
MARELLI

PARTS & SERVICES

servicemarketing@marelli.com



099990332237 Copyright Magnet Marelli Parts & Services 2023

Wall Box

stazione di ricarica per veicoli elettrici



MADE IN ITALY

MAGNETI
MARELLI

PARTS & SERVICES





2 VERSIONI DISPONIBILI >>

220

380

007935025000

Wall Box 220

Wall Box plastico esente da alogeni da parete con una presa tipo 2 32A 230VAC 7,4kW con blocco spina

PARTICOLARI INTERNI

- ▶ 1 morsettiera 3x10 mm²
- ▶ 1 trasformatore amperometrico
- ▶ 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 striscia LED RGB
- ▶ 1 pulsante di stop carica (modo free)
- ▶ 1 batteria di backup

Sono esclusi
protezione a monte (a cura dell'installatore):
1 interruttore 1P+N C40 30mA

OPZIONALE 007935025060
Cavo di ricarica da 7,4 kW

- ▶ Connettore lato stazione Tipo 2 7,4 kW 1P+N+T 32A
- ▶ Connettore lato veicolo Tipo 2 7,4 kW 1P+N+T 32A
- ▶ Lunghezza cavo: 5 metri
- ▶ Caratteristiche cavo: 3 x 6 mm² + 1 x 0,5 mm²



007935025050

Wall Box 380

Wall Box plastico esente da alogeni da parete con una presa tipo 2 32A 400VAC 22kW con blocco spina

PARTICOLARI INTERNI

- ▶ 1 morsettiera 5x10 mm²
- ▶ 1 trasformatore amperometrico
- ▶ 1 contattore modulare 4P 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 striscia LED RGB
- ▶ 1 pulsante di stop carica (modo free)
- ▶ 1 batteria di backup

Sono esclusi
protezione a monte (a cura dell'installatore):
1 interruttore 3P+N C40 30mA

OPZIONALE 007935025070
Cavo di ricarica da 22 kW

- ▶ Connettore lato stazione Tipo 2 22 kW 3P+N+T 32A
- ▶ Connettore lato veicolo Tipo 2 22 kW 3P+N+T 32A
- ▶ Lunghezza cavo: 5 metri
- ▶ Caratteristiche cavo: 5 x 6 mm² + 1 x 0,5 mm²



220

380

CARATTERISTICHE TECNICHE

	007935025000	007935025050
Corrente nominale	32A	32A
Tensione nominale	230Vac	400Vac
Frequenza	50-60Hz	50-60Hz
Tensione d'isolamento	250V	500V
Grado di protezione	IP54	IP54
Temperatura di impiego	-30°C ÷ +50°C	-30°C ÷ +50°C
Materiale	Tecnopolimero	Tecnopolimero
Glow wire test	650°C	650°C
Grado IK a 20°C	IK08	IK08
Colore	Antracite	Antracite
Montaggio	A parete	A parete
Soluzione salina	Resistente	Resistente
Raggi UV	Resistente	Resistente
Dimensione (LPA)	235 x 114,5 x 370 mm	

NORME DI RIFERIMENTO

IEC/EN 61851-1
Electric vehicle conductive charging system.
Part 1: General requirement.

IEC/EN 61439-7
Low-voltage switchgear and control gear assemblies.
Part 7: Assemblies for e.v. charging stations.

