

Modelli singola o doppia presa Potenza 3.7kW/7.4kW/22kW

Stazione di ricarica per Veicoli Elettrici in ambienti privati, parcheggi aziendali, hotels, garage o simili. Sicura, di facile installazione e semplice utilizzo, compatibile con tutti i veicoli elettrici.



> FUNZIONI

- Definizione della potenza minima e massima erogabile
- Partenza ritardata
- Programmazione orario inizio e fine ricarica (per trarre vantaggio da eventuali tariffazioni orarie)
- Monitoraggio e conteggio dell'energia assorbita dal veicolo durante la ricarica
- Memorizzazione dei dati di ricarica
- Modulazione automatica della potenza di carica disponibile
- SW di gestione dati e consumi

> OPTIONAL

- Attivazione attraverso RFID

> RIFERIMENTI NORMATIVI

CEI EN 61851-1	Parte 1: Prescrizioni generali
CEI EN 61851-22	Parte 22: Stazioni di ricarica in C.A. per Veicoli Elettrici
CEI EN 62196-1	Parte 1: Requisiti generali
CEI EN 62196-2	Parte 2: Compatibilità dimensionale e requisiti di intercambiabilità per pin a.c. e contatti
CEI EN 60950-1	Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione. Sicurezza parte 1: Requisiti generali
CEI EN 60529	Gradi di protezione degli involucri (Codice IP)
CEI EN 50102	Protezione degli involucri di apparecchiature elettriche contro i danneggiamenti meccanici
CEI EN 61000-6-1	Compatibilità elettromagnetica (EMC) Parte 6-3: Norme generiche - Immunità per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera
CEI EN 61000-6-3	Compatibilità elettromagnetica (EMC) Parte 6-3: Norme generiche - Emissioni per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera

> SPECIFICHE PRODOTTO

SPECIFICHE INTERFACCIA OPERATORE

Display:	2 righe x 16 colonne retroilluminato
Tasti:	Start e Stop 2x Funzione
Led:	Rosso segnalazione Emergenza/Errore Verde segnalazione stato Ricarica

SPECIFICHE INPUT

Linea Elettrica:	Monofase L+N+PE Trifase L1+L2+L3+N+PE
Tensione:	230 VAC / 400 VAC (trifase)
Corrente:	16A modello 3.7kW 32A modello 7.4kW 32A modello 22kW (trifase)
Potenza nominale: (in base al modello)	3.7 kW, 7.4kW, 22kW (trifase)

SPECIFICHE OUTPUT

Tensione:	230 VAC / 400 VAC (trifase)
Corrente:	16A modello 3.7kW 32A modello 7.4kW 32A modello 22kW (trifase)
Potenza massima: (in base al modello)	3.7 kW, 7.4kW, 22kW (trifase)
Numero prese:	1 o 2 (ricarica singola)
Presa di ricarica: (in base al modello)	Tipo 2 Tipo 3A
Modo di ricarica:	Modo 3
Prese supplementari:	2 prese alimentazione USB

PROTEZIONI E SICUREZZE

Magnetotermico:	Curva D
Differenziale:	Tipo A Tipo B (trifase)
Protezione meccanica contatti:	Shutter

SPECIFICHE MECCANICHE

Installazione:	Parete
Peso:	5.8 Kg
Dimensione (LxAxP):	239 x 456 x 160 mm
Grado di protezione:	IP65 quadro elettrico IP44 presa di ricarica
Resistenza meccanica agli urti	IK08 quadro elettrico IK07 prese di ricarica

SPECIFICHE AMBIENTALI

Temperatura di esercizio:	-25° ... 50°
Umidità:	5% ... 95% senza condensa
Pressione atmosferica:	860 hPA ... 1060 hPA
Altitudine:	Fino a 2000 m s.l.m.