

# Colonnine di ricarica

TRI-WB02-9



Colonnina in lamiera d'acciaio verniciata con **1 presa** con blocco Tipo 2 1P+N+T 32A 230Vac **7kW**

## FUNZIONI

- ✔ carica in modo 3 con circuito pilota pwm
- ✔ identificazione della taglia del cavo collegato
- ✔ protezione da sovracorrenti e contatti indiretti
- ✔ misurazione energia erogata e corrente assorbita
- ✔ identificazione utente abilitato alla carica
- ✔ gestione blocco coperchio e antiestrazione spina
- ✔ gestione carica in assenza tensione
- ✔ funzionamento in modo stand-alone free o personal
- ✔ predisposizione per comunicazione seriale



## DOTAZIONI

-  1 basamento con camera di separazione
-  1 testata luminosa in plexiglass e led RGB
-  2 pannelli frontali in plexiglass
-  1 morsettiera 3x35mm<sup>2</sup>
-  1 interruttore 1P+N C40 30mA ist. A
-  1 contatore digitale 1P+N 45A
-  1 contattore 2P 40A 24Vdc
-  1 sezionatore portafusibili 1P+N gG 4A
-  1 alimentatore 24Vdc 60W
-  1 scheda di controllo
-  2 batterie 12Vdc 1,2Ah
-  1 display lcd 2x20 righe retroilluminato
-  1 lettore RFID 13,56MHz
-  1 coppia di led di servizio
-  1 pulsante di stop carica (modo free)

## NORME DI RIFERIMENTO

### EN 61851-1 (2011)

Electric vehicle conductive charging system.

Part 1: General requirement.

### EN 61439-1 (2011)

Low-voltage switchgear and control gear assemblies.

Part 1: General requirement.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Corrente nominale:</b>	32A
<b>Tensione nominale:</b>	230Vac
<b>Frequenza:</b>	50-60Hz
<b>Tensione d'isolamento:</b>	250V
<b>Grado di protezione:</b>	IP54
<b>Temperatura d'impiego:</b>	-25°C +40°C
<b>Materiale:</b>	Lamiera d'acciaio
<b>Glow wire test:</b>	-
<b>Grado IK a 20°C:</b>	IK10
<b>Colore:</b>	Grigio
<b>Montaggio:</b>	A basamento
<b>Soluzione salina:</b>	Resistente
<b>Raggi UV:</b>	Resistente

## DIMENSIONI

