

# Wall-Box stazione di ricarica a parete

TRI-WBPM02-7



Wall box plastico da parete con **1 presa Tipo 2 shutter** 1P+N+T 32A 230Vac **7kW**

## FUNZIONI

- ✔ carica in modo 3 con circuito pilota pwm
- ✔ identificazione della taglia del cavo collegato
- ✔ misurazione energia erogata e corrente assorbita
- ✔ gestione blocco antiestrazione spina
- ✔ funzionamento in modo stand-alone free
- ✔ funzione POWER MANAGEMENT

**TIPO2 - con SHUTTER**  
con **POWER MANAGEMENT**



eco-charger

## DOTAZIONI

-  1 morsettiera 3x6mm<sup>2</sup>
-  1 contatore digitale 1P+N 45A
-  1 contatore digitale 1P+N 45A (esterno)
-  1 contattore 2P 40A 24Vdc
-  1 sezionatore portafusibili 1P+N gG 4A
-  1 alimentatore 24Vdc 36W
-  1 scheda di controllo
-  1 coppia di led di servizio
-  1 pulsante di stop carica (modo free)
-  Escluso:  
protezione a monte: 1 interruttore 2P C40 30mA ist. A  
linea di emergenza 24Vdc (opzionale)

-  Note:  
*La funzione **POWER MANAGEMENT** consente di limitare automaticamente la corrente destinata alla carica del veicolo in funzione della potenza contrattuale dell'utente e della potenza impiegata dall'abitazione al fine di evitare scatti intempestivi del contatore. Per un corretto funzionamento, il secondo contatore digitale deve essere installato immediatamente a valle del contatore di energia.*

## 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.

Si precisa che i dati tecnici, le informazioni e le raffigurazioni riportate nel presente documento mantengono un valore puramente indicativo. Coenergia si riserva in qualsiasi momento e senza preavviso di modificare i dati, i disegni e le informazioni riportate nel presente documento. vs 2017.01 22092016

## 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>	Tecnopolimero
<b>Glow wire test:</b>	650°C
<b>Grado IK a 20°C:</b>	IK08
<b>Colore:</b>	Grigio
<b>Montaggio:</b>	A parete
<b>Soluzione salina:</b>	Resistente
<b>Raggi UV:</b>	Resistente

## DIMENSIONI

