

Wall Box di ricarica 3,5kW

TRI-WB11-3 | TRI-WB16-3 | TRI-WB32-3 | TRI-WB17-3



TRI-WB32-3



TRI-WB16-3



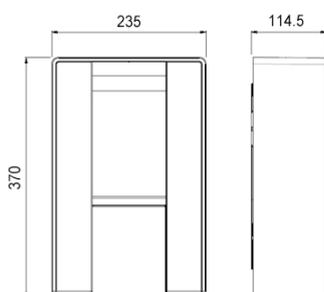
TRI-WB11-3

Wall Box plastico esente da alogeni da parete con **1 presa** Tipo 2 - blocco spina - 16A - 230 Vac **3,5 kW**

FUNZIONI

-  **TRI-WB11-3 | TRI-WB16-3 | TRI-WB32-3 | TRI-WB17-3**
 - carica in modo 3 con circuito pilota PMW
 - identificazione della taglia del cavo collegato
 - protezione da sovracorrenti e contatti indiretti (escluso TRI-WB17-3)
 - protezione da contatti diretti Safety Child Shutters
 - misurazione corrente assorbita
 - gestione blocco coperchio e antiestrazione spina
 - funzionamento in modo stand-alone free
-  **TRI-WB11-3 | TRI-WB32-3 | TRI-WB17-3**
 - predisposizione per comunicazione seriale
-  **TRI-WB16-3 | TRI-WB32-3**
 - misurazione energia erogata
-  **TRI-WB16-3 |**
 - funzione POWER MANAGEMENT *
-  **TRI-WB32-3**
 - funzionamento in modo stand-alone free o personal
 - identificazione utente abilitato alla carica

DIMENSIONI



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 in conformità alle normative

IEC / EN 61851-1

Electric vehicle conductive charging system.
 Part 1: General requirement.

EN 61439-7

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

CARATTERISTICHE TECNICHE	TRI-WB11-3	TRI-WB16-3	TRI-WB32-3	TRI-WB17-3
Potenza	3,7 kW	3,7 kW	3,7 kW	3,7
Tipo di presa	2	2	2	2
Numero di prese	1	1	1	1
Corrente nominale	16A	16A	16A	16A
Tensione nominale	230Vac	230Vac	230Vac	230Vac
Frequenza	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
Tensione d'isolamento	250V	250V	250V	250V
Grado di protezione	IP54	IP54	IP54	IP54
Temperatura d'impiego	-25°C +40°C	-25°C +40°C	-25°C +40°C	-25°C +40°C
Poli	1P + N + T			
Materiale	Tecnopolimero	Tecnopolimero	Tecnopolimero	Tecnopolimero
Glow wire test	GW 650°C	GW 650°C	GW 650°C	GW 650°C
Grado IK a 20°C	IK08	IK08	IK08	IK08
Colore	Antracite	Antracite	Antracite	Antracite
Montaggio	A parete	A parete	A parete	A parete
Soluzione salina	Resistente	Resistente	Resistente	Resistente
Raggi UV	Resistente	Resistente	Resistente	Resistente
Dimensioni (LxHxP)	235x370x114,5mm	235x370x114,5mm	235x370x114,5mm	235x370x114,5mm
DOTAZIONI	TRI-WB11-3	TRI-WB16-3	TRI-WB32-3	TRI-WB17-3
Lettore RFID 13,56 MHz	-	-	●	-
Power Management	-	●	-	-
Server OCCP 1.5	-	-	-	-
Blocco Spina/Coperchio (Shutter)	●	●	●	●
Striscia LED RGB	●	●	●	●
Morsettiera	6mm ²	6mm ²	6mm ²	6mm ²
Trasformatore Amperometrico	●	-	-	●
Sezionatori	-	-	-	-
Interruttori	n1 - 1P+N D20 30mA ist. A	n1 - 1P+N D20 30mA ist. A	n1 - 1P+N D20 30mA ist. A	-
Bobina di Sgancio	-	-	-	-
Contatori Digitali	-	1P+N 45A + 1P+N 100A (esterno)	1P+N 45A	-
Contattori	n1 - 2P 20A 24Vdc			
Sezionatori Portafusibili	n1 - 1P+N gG 4A			
1 DC Leakage detector	●	●	●	●
Alimentatori 230Vac	n1 - 24Vdc - 36W			
Schede di Controllo	n1	n1	n1	n1
Batterie	-	-	-	-
Display LCD 2x20 righe retroilluminato	-	●	●	-
Coppia di LED di servizio	-	●	-	-
Pulsanti di stop carica (mode free)	●	●	●	●
Dotazioni ESCLUSE	linea di emergenza 24Vdc (opzionale)	linea di emergenza 24Vdc (opzionale)	linea di emergenza 24Vdc (opzionale)	PROTEZIONE A MONTE A CURA DELL'INSTALLATORE n1 - 1P+N D20 30mA ist. A linea di emergenza 24Vdc (opzionale)
Supporto tubolare in acciaio zincato	accessorio	accessorio	accessorio	
Piastra di fissaggio in lamiera verniciata	accessorio	accessorio	accessorio	

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. 2019_Rev2b