



Wallbox

Stazioni di Carica AC

per veicoli elettrici



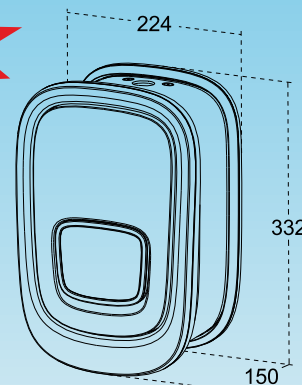
www.entrade.it

Energy Professionals

wallbox professionali

con dotazioni avanzate di serie

- **Modulatore di carica in base al consumo istantaneo dell'abitazione**, regola la richiesta di potenza per ottenere la ricarica più veloce nel più breve tempo possibile, **senza superare la potenza contrattuale** («TA» 100A, TMC100, di serie).
- **Comunicazione Wi-Fi.**
- **Smartphone App per iOS ed Android per la gestione ed il controllo del consumo energetico** sia della casa che del veicolo elettrico, impostazione parametri (potenza limite, programmazione oraria, connessione Wi-Fi, ecc.). L'applicazione consente, inoltre, di aggiornare da remoto il firmware della stazione.
- **Sensore tattile** per attivazione/disattivazione carica.
- **Lettore RFID** per attivazione/disattivazione carica (CARD opzionali da acquistarsi separatamente).
- **Dispositivo integrato che assicura l'interruzione dell'alimentazione in caso di corrente di guasto in corrente continua superiore a 6mA secondo CEI 64-8 V5 2019 02** ([evita la protezione obbligatoria in Classe B](#)).
- **Ingresso contatto domotico per il controllo remoto di attivazione/disattivazione della stazione.**
- **Uscita comando di sicurezza per estrattore aria (Max 5A).**



«TA» TMC-100 per controllo carichi di serie

Codice ordine	WLB-ORCT274	WLB-ORCT222
Alimentazione	Monofase	Trifase
Potenza Max (W)	7400W	22000W
Tipologia	Stazione di carica AC per veicoli elettrici	
INGRESSO AC		
Tensione Nominale	230Vac 1F+N+PE	400Vac/3x 230Vac 3F+N+PE
Frequenza	50Hz	
Corrente Max d' Ingresso	32A	32A
Autoconsumo a vuoto	4W	4W
Autoconsumo in carica	7W	14W
DOTAZIONI		
Modo di carica	Modo 3 secondo EN 61851-1	
Uscita	Cavo flessibile lunghezza 5m con connettore Tipo 2 secondo EN 62196-2	
Comunicazione Wi-Fi	di Serie (802.11 b/g/n)	
Sensore Tattile Attivazione/Disatt. Carica	di Serie	
Lettore RFID	di Serie	
Protezione Integrata	Dispositivo che interrompe l' alimentazione per correnti di guasto in CC > 6mA	
Segnalazione LED Stato di Carica	di Serie, multicolor	
GENERALI		
Connessioni Ingresso AC	Morsettiera attacco rapido	
Materiale Custodia	PVC ad alta resistenza	
Grado di Protezione EN60529	IP 54	
Grado di Protezione Connettore	IP 44 connesso alla presa / IP 54 con cappuccio di protezione inserito	
Grado di Protezione Meccanica	IK10 secondo EN 62262	
Monitoraggio Remoto	Tramite App per Smartphone iOS/Android	
Accessori Inclusi	TA 100A apribile cod. TMC100 (necessario cavo opz. a doppino intrecciato con sez. 0,25-0,5 mm2, lung. max 1000m)	
Conformità Normative	EN 300 328 V2.1.1; EN 301 489-1 V2.2.0; EN 301 489-17 V3.2.0; EN 60950-1:2006 +A11: 2009 + A1: 2010 +A12: 2011 + A2:2013; EN 62311:2008; EN 61851-1:2019; EN 61851-22:2002; EN 50581:2012	
Certificazione CE	Sì	
Installazione	A parete (Wallbox)	
Temperature di lavoro	-30 +50 °C	
Condizioni di garanzia standard	2 anni	
Dimensioni (LxPxH)	224 x 150 x 332mm	
Dimensioni dell'imballo (LxPxH)	505 x 365 x 160mm	
Peso lordo	6,0Kg	