

AUTEL®

MaxiCharger

AC Wallbox

AREE RESIDENZIALI | LUOGHI DI LAVORO | PARCHEGGI | OFFICINE



Green Energy Powers the Future

Telefono: +49(0)89 540299608

E-mail: evsales.eu@autel.com / evsupport.eu@autel.com

Website: www.autelenergy.eu



Scarica i cataloghi digitali!

Scansiona il **codice QR** con lo smartphone
per scaricare i **cataloghi digitali dei MaxiCharger!**

MaxiCharger AC Wallbox

Sistema di ricarica AI di Autel



Maggiore sicurezza

Tecnologia di protezione multistrato

- MaxiCharger + BMS in cloud + analisi dei dati in tempo reale del veicolo per avvisi preventivi di sicurezza
- Modalità di ricarica sicura per prevenire sovraccarichi e mantenere stabile la batteria
- Monitoraggio in tempo reale dello stato della batteria, per prevenire il rischio di fughe termiche



Maggiore affidabilità e protezione

Protezione IP65

- Anticorrosione, antipolvere e anticondensa. Tasso di errore ridotto dell'80%
- Eccellente progettazione del sistema di raffreddamento che abbassa la temperatura a pieno carico di 10 °C rispetto alla media del settore e allunga la vita del dispositivo di oltre 8 anni
- Temperatura di funzionamento da -40 °C a +55 °C



Maggiore durata

Diagnosi intelligente della batteria

- Aumento della durata della batteria fino al 20% grazie al nostro innovativo algoritmo AI per test della batteria
- Protezione della batteria tramite la modalità di ricarica sicura



Maggiore praticità

Gestione della ricarica tramite cloud e app

- Gestione da remoto tramite la app Autel Charge
- Aggiornamenti e diagnosi a distanza
- Facile da installare e mantenere grazie al design modulare (installazione in 8 minuti senza necessità di aprire il pannello posteriore)



Specifiche tecniche

Informazioni dispositivo

Modalità di ricarica	Ricarica modo 3
Potenza nominale e corrente di ingresso/uscita	Monofase fino a 7,4 kW/32 A; Trifase fino a 22 kW/32 A
Tensione in ingresso/uscita	230 V \pm 15%, monofase; 400 V \pm 15%, trifase; 50 Hz (UK: 230 V \pm 10%, monofase; 400 V \pm 15%, trifase; 50 Hz)
Tipo di sistema	TT, TN
Tipo di connettore	Presca IEC 62196 tipo 2 o presa con otturatore
Interruttore differenziale interno	30 mA AC, 6 mA DC
Protezione	Sovracorrente, sovratensione, sottotensione, protezione integrata contro le sovratensioni, PME (UK)
Letture schede (opzionale)	ISO 15693, ISO 14443, NFC
Precisione di misurazione della potenza	\pm 1,0% da 1% a fondo scala Contatore certificato MID integrato (solo per prodotti con schermo LCD)

Caratteristiche generali

Grado di protezione	IP54; IK08
Altitudine di funzionamento	2000 m
Range temperatura di funzionamento	-40 °C~+55 °C
Range temperatura di stoccaggio	-40 °C~+85 °C
Installazione	A parete o a pavimento utilizzando un piedistallo
Dimensioni (L×A×P)	336×187×85 mm

Interfaccia utente

Indicatori di stato	LED/app/touchscreen (opzionale, LCD da 5", 800×480 dpi)
Interfaccia utente	App Autel Charge; Autel Charge Cloud
Connettività	Bluetooth, Wi-Fi, Ethernet, 4G (opzionale), CAN, RS485 per il collegamento al contatore
Protocolli di comunicazione	OCPP 1.6J (può essere aggiornato a OCPP 2.0.1 o successivi)
Autenticazione utente	App, scheda RFID

Aggiornamenti software

Aggiornamenti software	Aggiornamenti OTA tramite portale web
------------------------	---------------------------------------

Certificazioni e standard

Sicurezza e conformità	IEC/EN 61851-1, EN 62311, EN 62479, IEC/EN 62955
Certificazioni	CE (TUV)
Garanzia	36 mesi con possibile estensione