

VoltTron GmbH

Geschäftsführer: Volker Schulz
Landstraße 24a
35080 Bad Endbach
Deutschland



PRODUKT DATENBLATT

VoltTron: Wallbox Single ADV

Artikelnummer: 000103-1 (Front Edelstahl)

Artikelnummer: 000113-1 (Front schwarz RAL9005)



Die VoltTron Wallbox Single ADV ist eine preiswerte Ladestation mit integriertem Lastmanagement für alle Elektrofahrzeuge mit Typ 2 Anschluss.

Easy Install / Easy Adjust / Easy Use / Intelligent Charge / Sequenz Load*

Technische Daten:

Frontplatte: Edelstahl gebürstet oder schwarz pulverbeschichtet RAL9005
Montage Innen oder im geschützten Aussenbereich möglich
Ein Hauptanschluss: 230 Volt oder 400 Volt Drehstrom (3ph) 50 Hz Schraubklemmen bis 16 mm²
Einführung Zuleitung M25 für Kabeldurchmesser 9 - 17 mm (Sonderwunsch M35 möglich)
Mindestkabelquerschnitt Zuleitung: bis 13 A 1,5mm² / 16 A 2,5mm²
max. Stromaufnahme per Jumper (Steckbrücke) einstellbar auf wahlweise 10, 13, 16 Ampere
Ladestrom max. 16 Ampere (bis 11kW bei 3-Phasen)
integrierter Fehlerstromschutzschalter (Typ-B) mit DC-Erkennung
fest montiertes Ladekabel, 5,5 m mit Typ 2 Ladestecker
geeignet für alle Elektrofahrzeuge mit ein-, zwei- oder dreiphasigen Ladegerät
intelligente Ladeberechnung durch Micro-Controller nachregelbar über Modbus RTU RS485 (1 Ampere Schritte)
elektronische Überwachung des Ladekabels
RFID Modul zur Zugangsbeschränkung

Temperaturbereich: -25 bis 40°C bei Anschlussleistung <11kW,
Schutzart: IP65
B x H x T: 299 x 425 x 178 mm (ohne Stecker)
Gewicht: 7 kg

*dies muss vom Fahrzeug unterstützt werden