



EVEMOVE 24

Specifikace produktu





EVEMOVE 24

Bezkonkurenční výrobek, který rapidně zrychlí nabíjení běžných elektromobilů s průměrnými dojezdy.

Se svým velmi kompaktním designem lze Wallbox EVEMOVE namontovat na zeď či stojan během pouhých dvou hodin. Stanice má oproti konkurenčním výrobkům opravdových 24kW, které nabijí většinu běžných elektroaut za méně než hodinu a nepotřebujete zdaleka tak velký příkon ani náročné stavební úpravy, jako u velkých DC nabíjecích stanic.

- Dotykový HMI display s možností zobrazení loga zákazníka
- RFID rozhraní pro přístup i platby
- OCPP bezdrátová 3G komunikace (nebo ethernet)
- Bezpečnostní STOP tlačítko
- Vzduchové chlazení s minimální údržbou
- Připojitelné ke většině světových distribučních sítí elektrické energie
- Kompatibilní se všemi vozidly v Evropském provozu
- Robustní a přesto lehké a kompaktní provedení pro venkovní provoz (IP54)

VSTUPNÍ PARAMETRY:

Vstupní napětí	380 - 480 V 50/60 Hz	TT / TN / IT
Maximální vstupní proud	3x45 A	3x32A při výkonu do 22kW
Účinnost	> 95%	
Účinník	> 0.99	

VÝSTUPNÍ PARAMETRY:

Rozsah výstupního napětí	150 - 530 VDC
Rozsah proudu	1,5 - 65 A
Maximální výstupní výkon	24 KW
Izolace	Izolace vysokofrekvenčního zdroje
Systém uzemnění	DC odděleno

SYSTÉM OCHRANY:

Předřazený jistič	3x40A (RCD-A je součástí nabíjecí stanice)
Ochrana výstupu	Přerušení výstupního napětí při rozpojení zásuvky
Přepětí+izolace (IEC60664-1)	OV III + Class 1 (průběžné měření izolačních stavů)

PROVOZNÍ PODMÍNKY:

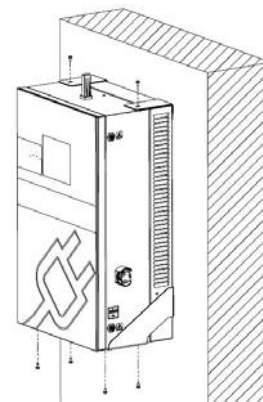
Okolní provozní teplota	-20°C to 40°C
Systém chlazení	Aktivní chlazení vzduchem
IP	IP 54

UŽIVATELSKÉ ROZHRANÍ:

Čtečka karet	ISO 15693, ISO 14443, NFC
Display	Grafický / Dotykový (800x480 pixelů)
Datové připojení	3G GSM, 3G CDMA, ETHERNET

MECHANICKÉ VLASTNOSTI:

Nabíjecí kabel	4m přímý kabel CCS2, Chademo, nebo obojí
Přívodní kabel	Žádný
Rozměry VxDxH	860 x 507 x 250 mm
Váha	66 Kg



EC Low voltage EC directive (LVD) 2014/35/EU
 EC Electromagnetic Directive (EMC) 2014/30/EU
 Radio Equipment Directive (RED) 2014/53/EU - pending
 Electric vehicle conductive charging system part 1
 General requirement IEC 61851-1
 Electric vehicle conductive charging system part 23
 DC Electric vehicle charging station IEC 61851-23
 EMC requirement for OFF board electric vehicle charging system
 IEC 61851-21-2
 Insulation Monitor Device (IMD) IEC 61557-1 & IEC 61557-8
 RoHS 2015/863/EU



www.evexpert.eu

VAT ID: CZ05699711

Kontaktní místo: Stupkova 18, 779 00 Olomouc, Czech Republic

Pro více dotazů kontaktujte svého distributora, nebo EV Expert s.r.o. at info@evexpert.eu