Tekniset tiedot

One Business. Yhdellä silmäyksellä.

Edestä | 350 × 233 mm

Sivulta | 169 mm syvä

Tekninen dokumentaatio

Käyttöohjeet ja datalehdet: **volttime.com/fi/products/chargers/one-business**

Kaikki tuotetiedot CSV-muodossa ETIM-luokituksessa: **volttime.com/etimpublic**

Sertifioinut ja testannut

TÜVRheinland® Precisely Right. · NMi · ELAAD TESTLAB · Nemko

36 kk
Takuu
Tehdastakuu.

Suora
Loppuasiakastuki
Kuljettajat tavoittavat meidät sovelluksessa tai sähköpostitse, englanniksi.

Mitat
350 × 233 × 169 mm, kaapelin läpivienti takaa

Paino
4,0 kg (socket & shutter)

Latausteho
1- tai 3-vaiheinen, 6-32 A (1,4-22 kW), 3→1-vaihekytkentä Plugchoicen kautta

Liitäntä
Type 2 -pistorasia, vakiona tai suljinläpällä (IEC 62196-2)
Jet Black tai valkoinen

Tiedonsiirtoprotokolla
OCPP 1.6j & OCPP 2.0.1, OTA-polku OCPP 2.1:een
REST API -integraatio (Plugchoicen kautta)**,
Bluetooth

Verkkoliitännät
RJ45 (Ethernet / LAN), Wi-Fi 6 (2,4 & 5 GHz)
Cat4 4G LTE + SIM (eSIM valinnainen), RS485
Usean latausaseman kuormanhallinta Plugchoicen kautta**

Turvallisuus
Sisäänrakennettu vikavirtasuojaus 30 mA AC / 6 mA DC (IEC 62955), ei erillistä B-tyyppiä
Maavikasuojaus, ylikuormitussuojaus (EN IEC 61851-1)
4-napainen lukittuva rele (10 kA huippu), eristysluokka 1, OVC III
Lämpötila-anturit kaikissa pääkoskettimissa

Tietoturva
Varkaudentunnistus, kaapelin lukitus (pysyvä lukitus valinnainen), riippulukkokorvake
TPM 2.0 -laitteistoturva
ETSI EN 303 645 (Nemko), EN 18031 - kyberturvallisuus, UK Smart Charge Points Regulations 2021

Sisäinen energiamittari
MID-luokka C 2014/32/EU (±0,5 %, TÜV Rheinland) + Eichrecht (NMi Certin)
OCMF-allekirjoitetut istunnot, mittarinäyttö luettavissa ulkoa

Tunnistus (HMI)
ISO 15118-20 (V2G-valmis), ISO 15118-2/3 (Plug & Charge)
RFID/NFC (ISO 14443, Mifare 13,56 MHz), Autostart
Plugchoice-sovellus & verkkoportaali**

Sähköliitäntä
Asennuslevy ruuviliittimillä
Johdotus asennusohjeen mukaan (6 mm² yleinen 32 A:lle)

Käyttöliittymät
Sovellus (Plugchoicen kautta), 5" kosketusnäyttö
LED-tilavalo
MID-mittarinäyttö luettavissa ulkoa

Kotelointiluokka
IP65 (IEC 60529), IK10 (IEC 62262)

Tuetut verkkotyypit
TN, TT, IT

Käyttöolosuhteet
-40 °C ... +55 °C, ei tehonalennusta 55 °C asti, ilmankosteus 5-95 %

Valmiustilan kulutus
~5 W

Suositeltu asennuskorkeus
1 metri maanpinnasta

Tehdastakuu
36 kuukautta

Vaatimustenmukaisuus
RED 2014/53/EU | RoHS 2011/65/EU | EMC 2014/30/EU | LVD 2014/35/EU | CE & UKCA | EN IEC 61851-1 | Riippumattomasti testannut ElaadNL

** Tarjotaan Plugchoicen kautta tai vaatii Plugchoicen.

Volt Time B.V. | De Entree 99, 1101 HE Amsterdam. Volt Time® ja Plugchoice® ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä. Ellei nimenomaisesti toisin mainita, tästä asiakirjasta ei voi johtaa oikeuksia; se pysyy Volt Timen omaisuutena. Sovelletaan Alankomaiden lakia sekä yleisiä ehtojamme, mukaan lukien mutta ei rajoittuen myyntiin ja takuuseen.