

TECHNIVOLT 2200 SMART PRO

Stacja ładowania 22 kW z podłączonym na stałe kablem ładującym zgodnie z IEC 62196-2 typ 2

EAN	Kolor	Nr art.	Waga (z opakowaniem)	Waga (urządzenie)	Wymiary urządzenia (Sz x W x Dł)	Wymiary kartonu
4019588763302	czarny/biały	0007/6303	11,98	9,61	34 x 66 x 11,2	39 x 78,5 x 24,5

NAJWAŻNIEJSZE ZALETY

- Tryb ładowania 3 zgodnie z IEC 61851
- Kabel ładujący 7,5 m zamontowany ze wtyczką typu 2
- Moc ładowania 22 kW (regulowana do 11 kW)
- TechniVolt Home App
- Licznik energii MID
- Zintegrowane wykrywanie prądu różnicowego DC 6mA
- Funkcja RFID do aktywacji procesów ładowania
- Zintegrowany uchwyt kabla ładującego
- System OCPP Backend
- Zarządzanie obciążeniem

SONSTIGES

- tvolt_load_static: Ja
- Finansowanie: Kwalifikuje się do wsparcia z KfW
- tvolt_load_phases_individual: Ja
- Moc ładowania: 22
- tvolt_load_dynamic: Ja
- tvolt_load_phase_iba_prevention: Ja
- tvolt_load_time_dependent: Tak

ODBIÓR MOBILNY

- tvolt_mobile_wcdma_bands: B1/B8
- tvolt_mobile_sim_card: Micro-SIM
- tvolt_mobile_standard: 4G LTE Cat1
- tvolt_mobile_edge_bands: B3/B8
- tvolt_mobile_lte_ffd_bands: B1/B3/B7/B8/B20/B28

WARUNKI PRZECHOWYWANIA

- Temperatura: -30 ... 70
- Wilgotność: 5 ... 95 (względna, bez rosy)

RFID

- Typ karty: MIFARE
- Częstotliwość: 13,56
- UID: 4-bajtowy
- Standard: ISO 14443A

ŚRODOWISKO PRACY

- Wysokość operacyjna: 2.000
- Temperatura: -25 ... 55 (bez bezpośredniego światła słonecznego)
- Wilgotność powietrza: 5 ... 95 (względna, bez rosy)
- Klasa IP: 54
- Odporność na uderzenia: IK08

KOMUNIKACJA

- Komunikacja pojazdu: PLC, ISO 15118 Plug-&-Charge
- Internet / sieć: Ethernet, WLAN
- tvolt_com_mobile: Mobilfunk
- Punkt ładowania <> backend: OCPP wersja 1.5, 1.6
- Autoryzacja użytkownika: RFID
- Modbus: Tak (Modbus-TCP)
- SMA SEMP: Tak
- EEBUS: Tak

UPOWAŻNIENIE

- RFID: Tak

WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE

- Przepust do linii zasilającej: M32, do kabli Ø 15-21 mm
- Przepust dla kabli do transmisji danych: M25, dla przewodów Ø 4-9 mm
- Materiał obudowy: Plastik (ognioodporny), szkło

OCHRONA

- Wykrywanie prądu zwarcia DC: RCM wewnętrzny, IΔn ≥ 6 mA
- MCB w wejściu: Charakterystyka wyzwalania C
- RCCB w wejściu: 4P-40A-30mA, Typ A

WYJŚCIE / POŁĄCZENIE POJAZDU

- Tryb ładowania: Mode 3, IEC61851-1
- Port do ładowania: Kabel ładujący podłączony na stałe z wtyczką typu 2, IEC-62196-2
- Napięcie wyjściowe: 230 / 400
- Prąd ładowania: 32
- Moc ładowania: 22

SIEĆ & KOMUNIKACJA

- 4G: Tak
- IEEE 802.11n: Tak
- IEEE 802.11g: Tak
- DHCP: Tak
- IEEE 802.11b: Tak
- TCP/IP: Tak
- 100Base-T: Tak
- WPA2: Tak
- 2,4 GHz: Tak
- HTTP: Tak

ZASILANIE

- prąd nominalny: 32
- Napięcie znamionowe: 230 / 400
- Rodzaj prądu: AC
- tvolt_supply_standby: typ. 4,2
- Częstotliwość napięcia: 50
- Kabel zasilający: max. 10 mm² Ø 15-21 mm

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

Stacja ładowania TECHNIVOLT 2200 SMART PRO, przednia szyba, instrukcja montażu, instrukcja obsługi, szablon montażowy, zestaw mocujący (4x Fischer SXRL 8 x 60 FUS A4), klucz kątowy (Torx-TR 20), śruba blokująca szybę (Torx-TR 20 M4), 2x karta RFID użytkownika