



TECHNIVOLT 1100 SMART

Stacja ładowająca 11 kW z podłączonym na stałe kablem ładowającym zgodnie z IEC 62196-2 typ 2

EAN	Kolor	Nr art.	Wymiary urządzenia (Sz x W x Dł)
4019588063013	czarny/biały	0000/6301	34 x 66 x 11,2
4019588076310	schwarz/weiß	0007/6301	34 x 66 x 11,2

NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE

Tryb ładowania 3 zgodnie z IEC 61851

Zamontowany kabel ładowający, 5m, z wtyczką typu 2

Moc ładowania 11 kW

Prąd ładowania 16A na fazę, możliwe również ładowanie jednofazowe

Ochrona przed nieautoryzowanym dostępem

Zintegrowane wykrywanie prądu różnicowego DC 6mA

Funkcja RFID do aktywacji procesów ładowania

Zintegrowany uchwyt kabla ładowającego

Zarządzanie obciążeniem

Licznik energii MID

SONSTIGES

tvolt_load_static : Ja

tvolt_load_dynamic : Ja

tvolt_load_time_dependent : Ja

tvolt_load_phases_individual : Ja

tvolt_load_phase_iba_prevention : Ja

ODBIÓR MOBILNY

tvolt_mobile_standard : 4G LTE Cat1

tvolt_mobile_lte_ffd_bands : B1/B3/B7/B8/B20/B28

tvolt_mobile_wcdma_bands : B1/B8

tvolt_mobile_edge_bands : B3/B8

tvolt_mobile_sim_card : Micro-SIM

WARUNKI PRZECHEWYWANIA

Temperatura : -30 ... 70

Wilgotność : 5 ... 95 (względna, bez rosy)

RFID

Typ karty : MIFARE

Standard : ISO 14443A

Częstotliwość : 13,56

UID : 4-bajtowy

ŚRODOWISKO PRACY

Klasa IP : 54

Odporność na uderzenia : IK08

Temperatura : -25 ... 55 (bez bezpośredniego światła słonecznego)

Wilgotność powietrza : 5 ... 95 (względna, bez rosy)

Wysokość operacyjna : 2.000

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)

EEBUS : Ja

SMA SEMP : Ja

UPOWAŻNIENIE

RFID : Ja

WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE	WYJŚCIE / POŁĄCZENIE POJAZDU	SIEĆ & KOMUNIKACJA
Materiał obudowy : Plastik, ognioodporny	Tryb ładowania : Mode 3, IEC61851-1	2,4 GHz : Tak
Przepust do linii zasilającej : M32, do kabli Ø 15-21 mm	Port do ładowania : Zamontowany kabel ładujący, 5m, z wtyczką typu 2	4G : Ja
Przepust dla kabli do transmisji danych : M25, für Kabel Ø 4-9 mm	Napięcie wyjściowe : 230 / 400	IEEE 802.11b : Tak
OCHRONA	Prąd ładowania : 16	IEEE 802.11g : Tak
Wykrywanie prądu zwarcia DC : RCM wewnętrzny, IΔn ≥ 6 mA	Moc ładowania : 11	IEEE 802.11n : Tak
MCB w wejściu : Charakterystyka wyzwiania C		WPA2 : Tak
RCCB w wejściu : 4P-20A-30mA, Typ A		100Base-T : Tak
		HTTP : Tak
		TCP/IP : Tak
		DHCP : Tak
		ZASILANIE
		Rodzaj prądu : AC
		Napięcie znamionowe : 230 / 400
		prąd nominalny : 16
		Częstotliwość napięcia : 50
		tvolt_supply_standby : typ. 4,2
		Kabel zasilający : max. 10 mm ² Ø 15-21 mm
		ZAWARTOŚĆ ZESTAWU
		Stacja ładująca TECHNIVOLT 1100 SMART, 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