



## TECHNIVOLT 101

Stacja ładowująca 11 kW z podłączonym na stałe kablem ładowującym 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
4019588064010	czarny	0000/6401	8,5	6,4	31,5 x 46 x 13,5	39,8 x 52 x 32,4

### NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE

Ochrona przed nieautoryzowanym dostępem

Tryb ładowania 3 zgodnie z IEC 61851

IP54 odporny na warunki atmosferyczne

Prąd ładowania 16A na fazę, możliwe również ładowanie jednofazowe

Zamontowany kabel ładowający, 5m, z wtyczką typu 2

Zintegrowany uchwyt kabla ładowającego

Moc ładowania 11 kW

Funkcja RFID do aktywacji ładowania

Zintegrowane wykrywanie prądu różnicowego DC 6mA

### WYJŚCIE / POŁĄCZENIE POJAZDU

Tryb ładowania : Mode 3, IEC61851-1

Port do ładowania : Kabel ładowający 5m z wtyczką typu 2, IEC-62196-2

Napięcie wyjściowe : 230 / 400

Prąd ładowania : 16

Moc ładowania : 11

### WARUNKI PRZECHOWYWANIA

Temperatura : -40 ... 80

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

### RFID

Standard : ISO 14443A

Częstotliwość : 13,56

UID : 4-byte

Typ karty : MIFARE Classic 1k

### ŚRODOWISKO PRACY

Wysokość operacyjna : 4.000

Temperatura : -35 ... 55 (bez bezpośredniego światła słonecznego)

Klasa IP : 54

Odporność na uderzenia : IK10

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

### KOMUNIKACJA

Autoryzacja użytkownika : RFID

Modbus : Tak (RS485)

### UPOWAŻNIENIE

RFID : Tak

### WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE

Przepust do linii zasilającej : M32, dla kabli Ø 15-21 mm

Przepust dla kabli do transmisji danych : M20, dla 2 kabli

Materiał obudowy : Plastik, ognioodporny

### OCHRONA

Wykrywanie prądu zwarcia DC : RCM wewnętrzny,  $I_{\Delta n} \geq 6 \text{ mA}$

MCB w wejściu : Charakterystyka wyzwalania C

RCCB w wejściu : 4P-20A-30mA, Typ A

### ZASILANIE

prąd nominalny : 16 3-fazowy

Częstotliwość napięcia : 50

Napięcie znamionowe : 230 / 400

tvolt\_supply\_standby : 3,5

Rodzaj prądu : AC

Kabel zasilający : max. 10 mm<sup>2</sup> Ø 15-21 mm

### ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

Stacja ładowująca TECHNIVOLT 101, instrukcja montażu, instrukcja obsługi, szablon montażowy, akcesoria montażowe, 1x główna karta RFID, 2x karta RFID użytkownika