



## TECHNIVOLT 100

11 KW stacja ładowania ze zintegrowanym gniazdem ładowania zgodnie z IEC 62196-2 typ 2

| EAN           | Kolor  | Numer Artykułu | Waga (z opakowaniem) | Waga (urządzenie) | Wymiary urządzenia (Sz x W x Dł) | Wymiary kartonu          |
|---------------|--------|----------------|----------------------|-------------------|----------------------------------|--------------------------|
| 4019588064003 | czarny | 0000/6400      | 6.5 kg               | 4.4 kg            | 31.50 x 46.00 x 13.50 cm         | 39.80 x 52.00 x 23.70 cm |

### NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE

Tryb ładowania 3 zgodny z IEC 61851

Gniazdo typu 2

Moc ładowania 11 kW

Prąd ładowania 16A na fazę, możliwe ładowanie jednofazowe

Ochrona przed nieautoryzowanym dostępem

Zintegrowane wykrywanie prądu różnicowego DC 6mA

Funkcja RFID do aktywacji ładowania

Zintegrowany uchwyt kabla ładującego

IP54 odporny na warunki atmosferyczne

### WYJŚCIE / POŁĄCZENIE POJAZDU

Tryb ładowania : Mode 3, IEC61851-1

Port do ładowania : Gniazdo typu 2, IEC-62196

Napięcie wyjściowe : 230 / 400 V

Prąd ładowania : 16 A na fazę

Moc ładowania : 11 kW/h

### WARUNKI PRZECIWOŻYWIANIA

Temperatura : -40 ... 80 °C

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

### RFID

Typ karty : MIFARE Classic 1k

Standard : ISO 14443A

Częstotliwość : 13.56 MHz

UID : 4-byte

### ŚRODOWISKO PRACY

Klasa IP : 54

Odporność na uderzenia : IK10

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

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

Wysokość operacyjna : 4000 m ü.NN

### KOMUNIKACJA

Autoryzacja użytkownika : RFID

Modbus : Tak

### UPOWAŻNIENIE

RFID : Tak

### WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE

Materiał obudowy : Plastik, ognioodporny

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

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

### OCHRONA

Wykrywanie prądu zwarcia DC : RCM wewnętrzny, I<sub>Δn</sub> ≥ 6 mA

MCB w wejściu : Charakterystyka wyzwolenia C

RCCB w wejściu : 4P-20A-30mA, Typ A

### ZASILANIE

Rodzaj prądu : AC

Napięcie znamionowe : 230 / 400 V

prąd nominalny : 16 A 3-fazowy

Częstotliwość napięcia : 50 Hz

tvolt\_supply\_standby : 3.5 W

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

#### ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

Stacja ładowania TECHNIVOLT 100,  
instrukcje montażu, instrukcja obsługi,  
szablon montażowy, akcesoria montażowe,  
1x Master RFID Card, 2x Card RFID