



## TECHNIVOLT 101

11 kW Ladestation mit fest verbundenem Ladekabel nach IEC 62196-2 Typ 2

EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588064010	schwarz	0000/6401	8.5 kg	6.4 kg	31.50 x 46.00 x 13.50 cm	39.80 x 52.00 x 32.40 cm

### TOP-AUSSTATTUNG

Ladebetriebsart Mode 3 gemäß IEC 61851  
Ladekabel montiert, 5m, mit Typ 2 Stecker  
11 kW Ladeleistung

Pro Phase 16A Ladestrom, auch einphasiges Laden möglich  
KfW Förderfähig  
DC-Fehlerstromerkennung 6mA integriert

RFID-Funktion zur Freischaltung der Ladevorgänge  
Ladekabelaufhängung integriert  
IP54 Wetterfest

### AUSGANG/FAHRZEUGANSCHLUSS

Ladebetriebsart : Mode 3, IEC61851-1

Ladeanschluss : Fest verbundenes Ladekabel 5m mit Typ 2 Stecker, IEC-62196-2

Ausgangsspannung : 230 / 400 V

Ladestrom : 16 A

Ladeleistung : 11 kW/h

### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN BETRIEB

IP-Klasse : 54

Stoßfestigkeit : IK10

Temperatur : -35 ... 55 °C (ohne direkte Sonneneinstrahlung)

Luftfeuchtigkeit : 5 ... 95 % (relativ, kein Tau)

Betriebshöhe : 4000 m ü.NN

### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN LAGERUNG

Temperatur : -40 ... 80 °C

Luftfeuchtigkeit : 5 ... 95 % (relativ, kein Tau)

### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Gehäusematerial : Kunststoff, flammfest

Durchführung für Datenkabel : M20, für 2 Kabel

Durchführung für Netzzuleitung : M32, für Kabel Ø 15-21 mm

### ABSICHERUNG

DC-Fehlerstromerkennung : RCM intern, I<sub>Δn</sub> ≥ 6 mA

MCB im Eingang : Auslösecharakteristika C

RCCB im Eingang : 4P-20A-30mA, Typ A

### AUTHORISIERUNG

RFID : Ja

### KOMMUNIKATION

Benutzerberechtigung : RFID

Modbus : Ja

### STROMVERSORGUNG

Stromart : AC

Nennspannung : 230 / 400 V

Nennstrom : 16 A 3-phasig

Nennfrequenz : 50 Hz

Leistungsaufnahme Standby : 3.5 W

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

### LIEFERUMFANG

Ladestation TECHNIVOLT 101, Montageanleitung, Bedienungsanleitung, Montageschablone, Montagzubehör, 1x Master RFID-Karte, 2x Benutzer RFID-Karte