



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

BRICKFOX

Ladekabel : Ladesteckdose ohne Kabel
(IEC-62196 Typ 2)

Geeignet für : Privates Laden

Förderung : KfW Förderfähig

Verschlüsselung : RFID-Karte

Ladeleistung : 11 kg/mm

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, IΔn
≥ 6 mA

MCB im Eingang : Auslösecharakteristika C

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

RFID

Frequenz : 13.56 MHz

Standard : ISO 14443A

UID : 4-byte

Kartentyp : MIFARE Classic 1k

AUTHORISIERUNG

RFID : Ja

KOMMUNIKATION

Benutzerberechtigung : RFID

Modbus : Ja (RS485)

STROMVERSORGUNG

Stromart : AC

Nennspannung : 230 / 400 V

Nennstrom : 16 A 3-phasig

Nennfrequenz : 50 Hz

Leistungsaufnahme Standby : 3.5 W

Netzzuleitung : max. 10 mm² Ø 15-21 mm

LIEFERUMFANG

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