



## TECHNIVOLT 100

11 kW Ladestation mit integrierter Ladesteckdose nach IEC 62196-2 Typ 2

Farbe	EAN	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
schwarz	4019588064003	0000/6400	6,5 kg	4,4 kg	31,5 x 46 x 13,5 cm	39,8 x 52 x 23,7 cm

### TOP-AUSSTATTUNG

- Für privates Laden zuhause: TECHNIVOLT macht schnelles und sicheres Laden zu Hause möglich mit zahlreichen Vorteilen
- Typ 2 Ladestecker: TECHNIVOLT nutzt den in Europa weit verbreiteten Typ 2 Ladestecker, der mittlerweile als Standard gilt mit 11kW für extra schnelles Aufladen des Autos
- Geschützt durch RFID-Karte: Ein Zugriffsschutz ist sinnvoll, um Unbefugte am Laden zu hindern. Eine Nutzung ist nur mit registrierten Nutzerkarten möglich (2 im Lieferumfang enthalten)
- Vielfältige Montagemöglichkeiten: Die TECHNIVOLT 100 kann unter dem Carport, in der Garage oder Tiefgarage und in der Einfahrt installiert werden. Alternativ ist eine Montage an einer Standsäule (optional erhältlich) ebenfalls möglich.

<b>AUSGANG/FAHRZEUGANSCHLUSS</b>	<b>UMGEBUNGSBEDINGUNGEN BETRIEB</b>	<b>UMGEBUNGSBEDINGUNGEN LAGERUNG</b>	
Ladebetriebsart: Mode 3, IEC61851-1	Betriebshöhe: 4.000 Meter über Normalnull	Temperatur: -40 ... 80 °C	
Ladeanschluss: Steckdose Typ 2, IEC-62196	Luftfeuchtigkeit: 5 ... 95 % (relativ, kein Tau)	Luftfeuchtigkeit: 5 ... 95 % (relativ, kein Tau)	
Ausgangsspannung: 230 / 400 V	Stoßfestigkeit: IK10		
Ladestrom: 16 A	IP-Klasse: 54		
Ladeleistung: 11 kW/h	Temperatur: -35 ... 55 °C (ohne direkte Sonneneinstrahlung)		
<b>MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN</b>	<b>ABSICHERUNG</b>	<b>RFID</b>	
Durchführung für Datenkabel: M20, für 2 Kabel	DC-Fehlerstromerkennung: RCM intern, $I_{\Delta n} \geq 6$ mA	Standard: ISO 14443A	
Durchführung für Netzzuleitung: M32, für Kabel Ø 15-21 mm	MCB im Eingang: Auslösecharakteristika C	UID: 4-byte	
Gehäusematerial: Kunststoff, flammfest	RCCB im Eingang: 4P-20A-30mA, Typ A	Kartentyp: MIFARE Classic 1k	
<b>AUTHORIZIERUNG</b>	<b>KOMMUNIKATION</b>	<b>STROMVERSORGUNG</b>	<b>LIEFERUMFANG</b>
RFID: Ja	Benutzerberechtigung: RFID	Nennstrom: 16 A 3-phasic	Ladestation TECHNIVOLT 100, Montageleitung, Bedienungsanleitung, Montageschablone, Montagzubehör, 1x Master RFID-Karte, 2x Benutzer RFID-Karte
	Modbus: Ja (RS485)	Nennfrequenz: 50 Hz	
		Nennspannung: 230 / 400 V	
		Leistungsaufnahme Standby: 3,5 W	
		Netzzuleitung: max. 10 mm² Ø 15-21 mm	
		Stromart: AC	