



TECHNIVOLT 101

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

Farbe	EAN	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
schwarz	4019588064010	0000/6401	8,5 kg	6,4 kg	31,5 x 46 x 13,5 cm	39,8 x 52 x 32,4 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 - inklusive fest verbundenem Ladekabel
- 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

AUSGANG/FAHRZEUGANSCHLUSS	UMGEBUNGSBEDINGUNGEN BETRIEB	UMGEBUNGSBEDINGUNGEN LAGERUNG	
Ladebetriebsart: Mode 3, IEC61851-1	Betriebshöhe: 4.000 Meter über Normalnull	Luftfeuchtigkeit: 5 ... 95 % (relativ, kein Tau)	
Ladeanschluss: Fest verbundenes Ladekabel 5m mit Typ 2 Stecker, IEC-62196-2	Stoßfestigkeit: IK10	Temperatur: -40 ... 80 °C	
Ausgangsspannung: 230 / 400 V	Temperatur: -35 ... 55 °C (ohne direkte Sonneneinstrahlung)		
Ladestrom: 16 A	Luftfeuchtigkeit: 5 ... 95 % (relativ, kein Tau)		
Ladeleistung: 11 kW/h	IP-Klasse: 54		
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	ABSICHERUNG	RFID	
Durchführung für Netzzuleitung: M32, für Kabel Ø 15-21 mm	DC-Fehlerstromerkennung: RCM intern, $I_{\Delta n} \geq 6$ mA	Frequenz: 13,56 MHz	
Durchführung für Datenkabel: M20, für 2 Kabel	MCB im Eingang: Auslösecharakteristika C	Standard: ISO 14443A	
Gehäusematerial: Kunststoff, flammfest	RCCB im Eingang: 4P-20A-30mA, Typ A	UID: 4-byte	
		Kartentyp: MIFARE Classic 1k	
AUTHORIZIERUNG	KOMMUNIKATION	STROMVERSORGUNG	LIEFERUMFANG
RFID: Ja	Benutzerberechtigung: RFID	Nennstrom: 16 A 3-phasig	Ladestation TECHNIVOLT 101, Montageleitung, Bedienungsanleitung, Montageschablone, Montagzubehör, 1x Master RFID-Karte, 2x Benutzer RFID-Karte
	Modbus: Ja (RS485)	Nennspannung: 230 / 400 V	
		Netzzuleitung: max. 10 mm ² Ø 15-21 mm	
		Leistungsaufnahme Standby: 3,5 W	
		Stromart: AC	
		Nennfrequenz: 50 Hz	