



## TECHNIVOLT 1100

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

EAN	Kabellänge	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588063006	5 m	schwarz/weiß	0000/6300	10.43 kg	8.06 kg	34.00 x 11.20 x 66.00 cm	48.00 x 22.20 x 71.30 cm

### TOP-AUSSTATTUNG

Ladebetriebsart Mode 3 gemäß IEC 61851	Pro Phase 16A Ladestrom, auch einphasiges Laden möglich	RFID-Funktion zur Freischaltung der Ladevorgänge
Ladekabel montiert mit Typ 2 Stecker	KfW Förderfähig	Integrierte Ladekabelaufwicklung
11 kW Ladeleistung	DC-Fehlerstromerkennung 6mA integriert	Lastmanagement
<b>AUSGANG/FAHRZEUGANSCHLUSS</b>	DC-Fehlerstromerkennung : RCM intern, IΔn ≥ 6 mA	Zeitabhängig : Ja
Ladebetriebsart : Mode 3, IEC61851-1	MCB im Eingang : Auslösecharakteristika C	Schiefastvermeidung : Ja
Ladeanschluss : Fest verbundenes Ladekabel mit Typ 2 Stecker, IEC-62196-2	RCCB im Eingang : 4P-20A-30mA, Typ A	<b>KOMMUNIKATION</b>
Ausgangsspannung : 230 / 400 V	<b>AUTHORISIERUNG</b>	Fahrzeugkommunikation : PLC, ISO 15118
Ladestrom : 16 A	RFID : Ja	Internet/Netzwerk : Ethernet, WLAN
Ladeleistung : 11 kW/h	<b>RFID</b>	Ladepunkt <> Backend : OCPP Version 1.5, 1.6
<b>UMGEBUNGSBEDINGUNGEN BETRIEB</b>	Kartentyp : MIFARE Classic 1k	Benutzerberechtigung : RFID
IP-Klasse : 54	Standard : ISO 14443A	Modbus : Ja (TCP)
Stoßfestigkeit : IK08	Frequenz : 13.56 MHz	SMA SEMP : Ja
Temperatur : -25 ... 55 °C (ohne direkte Sonneneinstrahlung)	UID : 4-byte, 7-byte	EEBUS : Ja
Luftfeuchtigkeit : 5 ... 95 % (relativ, kein Tau)	<b>MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN</b>	
Betriebshöhe : 2000 m ü.NN	Gehäusematerial : Kunststoff, flammfest	
<b>UMGEBUNGSBEDINGUNGEN LAGERUNG</b>	Durchführung für Netzzuleitung : M32, für Kabel Ø 15-21 mm	
Temperatur : -30 ... 70 °C	Durchführung für Datenkabel : M25, für Kabel Ø 4-9 mm	
Luftfeuchtigkeit : 5 ... 95 % (relativ, kein Tau)	<b>LASTMANAGEMENT</b>	
<b>ABSICHERUNG</b>	Statisch : Ja	
	Dynamisch : Ja	

NETZWERK & KOMMUNIKATION	WLAN	STROMVERSORGUNG
100Base-T : Ja	2,4 GHz : Ja	Stromart : AC
HTTP : Ja	IEEE 802.11b : Ja	Nennspannung : 230 / 400 V
DHCP : Ja	IEEE 802.11g : Ja	Nennstrom : 16 A
TCP/IP : Ja	IEEE 802.11n : Ja	Nennfrequenz : 50 Hz
	WPA2 : Ja	Leistungsaufnahme Standby : typ. 3.7 W
		Netzzuleitung : max. 10 mm <sup>2</sup> Ø 15-21 mm
		LIEFERUMFANG
		Ladestation TECHNIVOLT 1100, Frontglasscheibe, Montageanleitung, Bedienungsanleitung, Montageschablone, Befestigungsset (4x Fischer SXRL 8 x 60 FUS A4), Winkelschlüssel (Torx-TR 20), Sicherungsschraube für Glasscheibe (Torx- TR 20 M4), 2x Benutzer RFID-Karte