

TECHNIVOLT 2200 SMART

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

EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588063020	schwarz/weiß	0000/6302	11.98 kg	9.61 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	KfW Förderfähig	Lastmanagement
Ladekabel montiert, 5m, mit Typ 2 Stecker	DC-Fehlerstromerkennung 6mA integriert	Energiezähler MID
22 kW Ladeleistung (auf 11 kW einstellbar)	RFID-Funktion zur Freischaltung der Ladevorgänge	
Pro Phase 32A Ladestrom, auch einphasiges Laden möglich	Ladekabelaufhängung integriert	

AUSGANG/FAHRZEUGANSCHLUSS	RCCB im Eingang : 4P-40A-30mA, Typ A	100Base-T : Ja
Ladebetriebsart : Mode 3, IEC61851-1	AUTHORISIERUNG	HTTP : Ja
Ladeanschluss : Fest verbundenes Ladekabel 5m mit Typ 2 Stecker, IEC-62196-2	RFID : Ja	DHCP : Ja
Ausgangsspannung : 230 / 400 V	RFID	TCP/IP : Ja
Ladestrom : 32 A	Kartentyp : MIFARE Classic 1k	WLAN
Ladeleistung : 22 kW/h	Standard : ISO 14443A	2,4 GHz : Ja
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN BETRIEB	Frequenz : 13.56 MHz	IEEE 802.11b : Ja
IP-Klasse : 54	UID : 4-byte, 7-byte	IEEE 802.11g : Ja
Stoßfestigkeit : IK08	MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	IEEE 802.11n : Ja
Temperatur : -25 ... 55 °C (ohne direkte Sonneneinstrahlung)	Gehäusematerial : Kunststoff (flammfest), Glas	WPA2 : Ja
Luftfeuchtigkeit : 5 ... 95 % (relativ, kein Tau)	Durchführung für Netzzuleitung : M32, für Kabel Ø 15-21 mm	STROMVERSORGUNG
Betriebshöhe : 2000 m ü.NN	Durchführung für Datenkabel : M25, für Kabel Ø 4-9 mm	Stromart : AC
MOBILFUNK	LASTMANAGEMENT	Nennspannung : 230 / 400 V
Standard : 4G LTE Cat1	Statisch : Ja	Nennstrom : 32 A
LTE FFD Bänder : B1/B3/B7/B8/B20/B28	Dynamisch : Ja	Nennfrequenz : 50 Hz
WCDMA Bänder : B1/B8	Zeitabhängig : Ja	Netzzuleitung : max. 10 mm² Ø 15-21 mm
EDGE Bänder : B3/B8	Phasenindividuell : Ja	LIEFERUMFANG
SIM-Karte : Micro-SIM	Schieflastvermeidung : Ja	Ladestation TECHNIVOLT 2200 SMART, 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
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN LAGERUNG	KOMMUNIKATION	
Temperatur : -30 ... 70 °C	Fahrzeugkommunikation : PLC, ISO 15118	
Luftfeuchtigkeit : 5 ... 95 % (relativ, kein Tau)	Internet/Netzwerk : Ethernet, WLAN	
ABSICHERUNG	Ladepunkt <-> Backend : OCPP Version 1.5, 1.6	
DC-Fehlerstromerkennung : RCM intern, IΔn ≥ 6 mA	Benutzerberechtigung : RFID	
MCB im Eingang : Auslösecharakteristika C	Modbus : Ja (Modbus-TCP)	
	NETZWERK & KOMMUNIKATION	
	4G : Ja	