



TECHNIVOLT 2200 SMART PRO

Supporto a parete in alluminio con distanza dalla parete di 25 cm, 35 cm o 45 cm

EAN	Colore	Cod. art.	Peso (Cartone)	Peso	Apparecchio (LargxAltxProf)	Cartone
4019588763302	nero/bianco	0007/6303	11,98	9,61	34 x 66 x 11,2	39 x 78,5 x 24,5

DOTAZIONE TOP

Ladebetriebsart Mode 3 gemäß IEC 61851	Ladekabel 7,5m montiert mit Typ 2 Stecker	22 kW Ladeleistung (auf 11 kW einstellbar)
Deutsches Eichrecht	Eichrechtskonforme Abrechnung via MID	DC-Fehlerstromerkennung 6mA integriert
RFID-Funktion zur Freischaltung der Ladevorgänge	Integrierte Ladekabelaufwicklung	Backendanbindung OCPP
Dynamisches Lastmanagement		

CONDIZIONI AMBIENTALI DI FUNZIONAMENTO

Altezza di funzionamento: 2.000
Resistenza agli urti: IK08

USCITA/COLLEGAMENTO AL VEICOLO

Modalità di carica: Mode 3, IEC61851-1
Connettore di carica: Fest verbundenes Ladekabel mit Typ 2 Stecker, IEC-62196-2
Output tensione: 230 / 400
Corrente di carica: 32
Potenza di carica: 22

ALIMENTAZIONE ELETTRICA

Rated corrente: 32
Power consumption standby: typ. 4,2
Cavo di alimentazione: max. 10 mm² Ø 15-21 mm

FILTER-NAVIGATION

Potenza di ricarica: 22

Idoneità agli incentivi: Idoneo a incentivo KfW

WLAN

IEEE 802.11b: Si

2,4 GHz: Si

IEEE 802.11n: Si

WPA2: Si

IEEE 802.11g: Si

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Passaggio per cavo dati: M25, für Kabel Ø 4-9 mm

Materiale dell'alloggiamento: Kunststoff
(flammfest), Glas

Passaggio per cavo di alimentazione: M32, für
Kabel Ø 15-21 mm

PROTEZIONE

Rilevamento corrente di guasto CC: RCM intern,
 $I_{\Delta n} \geq 6 \text{ mA}$

MCB in ingresso: Auslösecharakteristika C

RCCB in ingresso: 4P-40A-30mA, Typ A

RFID

UID: 4-byte, 7-byte

Tipo di scheda: MIFARE

Frequenza: 13,56

Standard: ISO 14443A

AUTORIZZAZIONE

RFID: Si

GESTIONE DEL CARICO

Statica: Si

Dipendente dal tempo: Si

Individuale per fase: Si

Dinamica: Si

Prevenzione del carico sbilanciato: Si

ALIMENTAZIONE DI CORRENTE

Frequenza nominale: 50

Tensione nominale: 230 / 400

Tipo di corrente: AC

TELEFONIA MOBILE

Scheda SIM: Micro-SIM

Standard: 4G LTE Cat1

Bande WCDMA: B1/B8

Bande EDGE: B3/B8

Bande LTE FFD: B1/B3/B7/B8/B20/B28

CONDIZIONI AMBIENTALI DI STOCCAGGIO

Umidità: 5 ... 95 (relativ, kein Tau)

Temperatura: -30 ... 70

COMUNICAZIONE

Comunicazione veicolo: PLC, ISO 15118 Plug-&-
Charge

Internet/rete: Ethernet, WLAN

Connessione dati mobile: Mobilfunk

Punto di ricarica <> Backend: OCPP Version 1.5,
1.6

Autorizzazione utente: RFID

Modbus: Si (TCP)

EEBUS: Si

SMA SEMP: Si

AMBIENTE

Classe IP: 54

Umidità dell'aria: 5 ... 95 (relativ, kein Tau)

Temperatura: -25 ... 55 (ohne direkte
Sonneneinstrahlung)

DOTAZIONE TOP

Dotazione top: Integrierte Ladekabelaufwicklung

Dotazione top: 22 kW Ladeleistung (auf 11 kW einstellbar)

Dotazione top: Eichrechtskonforme Abrechnung via MID

Dotazione top: RFID-Funktion zur Freischaltung der Ladevorgänge

Dotazione top: Dynamisches Lastmanagement

Dotazione top: DC-Fehlerstromerkennung 6mA integriert

Dotazione top: Deutsches Eichrecht

Dotazione top: Ladebetriebsart Mode 3 gemäß IEC 61851

Dotazione top: Ladekabel 7,5m montiert mit Typ 2 Stecker

Dotazione top: Backendanbindung OCPP

RETE E COMUNICAZIONE

4G: Si

100Base-T: Si

TCP/IP: Si

HTTP: Si

DHCP: Si

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

stazione di ricarica TECHNIVOLT 2200 SMART PRO, Frontglasscheibe, istruzioni di montaggio, manuale d'uso, dima di montaggio, Befestigungsset (4x Fischer SXRL 8 x 60 FUS A4), Winkelschlüssel (Torx-TR 20), Sicherungsschraube für Glasscheibe (Torx-TR 20 M4), 2x utente RFID-carta