



TECHNIVOLT 1100 SMART

Supporto da terra per DIGIDISH 33/45 e SATMAN 33/45

EAN	Lunghezza del cavo	Colore	Cod. art.	Peso (Cartone)	Peso	Apparecchio (LargxAltxProf)	Cartone
4019588076310	7,5	nero/bianco	0007/6301	12,14	9,19	34 x 66 x 11,2	39 x 78,5 x 24,5
4019588063013	5	nero/bianco	0000/6301	10,76	8,39	34 x 66 x 11,2	48 x 71,3 x 22,2

DOTAZIONE TOP

Ladebetriebsart Mode 3 gemäß IEC 61851

Ladekabel montiert mit Typ 2 Stecker

11 kW Ladeleistung

Pro Phase 16A Ladestrom, auch einphasiges Laden möglich

KfW Förderfähig

DC-Fehlerstromerkennung 6mA integriert

RFID-Funktion zur Freischaltung der Ladevorgänge

Integrierte Ladekabelaufwicklung

Dynamisches Lastmanagement

Energiezähler MID

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: 16

Potenza di carica: 11

ALIMENTAZIONE ELETTRICA

Rated corrente: 16

Power consumption standby: typ. 4,2

Cavo di alimentazione: max. 10 mm² Ø 15-21 mm

FILTER-NAVIGATION

Idoneità agli incentivi: Idoneo a incentivo KfW

Potenza di ricarica: 11

TELEFONIA MOBILE

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

Scheda SIM: Micro-SIM

Bande EDGE: B3/B8

Standard: 4G LTE Cat1

Bande WCDMA: B1/B8

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Materiale dell'alloggiamento: Kunststoff, flammfest

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

Passaggio per cavo dati: M25, für Kabel Ø 4-9 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-20A-30mA, Typ A

RFID

Frequenza: 13,56

Standard: ISO 14443A

UID: 4-byte, 7-byte

Tipo di scheda: MIFARE

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

WLAN

IEEE 802.11n: Si

IEEE 802.11g: Si

IEEE 802.11b: Si

2,4 GHz: Si

WPA2: Si

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)

SMA SEMP: Si

EEBUS: Si

AMBIENTE

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

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

Classe IP: 54

DOTAZIONE TOP

Dotazione top: Pro Phase 16A Ladestrom, auch einphasiges Laden möglich

Dotazione top: 11 kW Ladeleistung

Dotazione top: Ladekabel montiert mit Typ 2 Stecker

Dotazione top: KfW Förderfähig

Dotazione top: Dynamisches Lastmanagement

Dotazione top: DC-Fehlerstromerkennung 6mA integriert

Dotazione top: Integrierte Ladekabelaufwicklung

Dotazione top: Ladebetriebsart Mode 3 gemäß IEC 61851

Dotazione top: Energiezähler MID

Dotazione top: RFID-Funktion zur Freischaltung der Ladevorgänge

RETE E COMUNICAZIONE

4G: Si

100Base-T: Si

DHCP: Si

HTTP: Si

TCP/IP: Si

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

stazione di ricarica TECHNIVOLT 1100 SMART, 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