



VAleMo



eMoBox

eMoCab

eMoSat

eMoBox KH00

eMoBox KH1

eMoCab P406

eMoCab M3

eMoSat KH1

eMoSat M3





Privatbereich

- einfache Handhabung
- für innen und außen
- Mit Schuko und / oder Typ2- Stecker
- platzsparend
- mit oder ohne Leistungsschutzschalter
- mit oder ohne Fehlerstromschutzschalter FI oder FI/ LS
- beispielsweise in Garagen





halböffentlicher Bereich

- einfache Handhabung
- platzsparend
- für innen und außen
- mit oder ohne Bedienpanel und Touchscreen
- mit oder ohne Zugangskontrolle
- mit Schuko und/ oder Typ2- Steckdose
- mit oder ohne Hutschienenzähler
- mit oder ohne Leistungsschutzschalter
- mit oder ohne Fehlerstromschutzschalter FI oder FI/ LS
- beispielsweise in Gaststätten oder Parkgaragen





öffentlicher Bereich

- einfache Handhabung
- für innen und außen
- für jeglichen öffentlichen Bereich
- Einfache Abrechnung
- Abrechnung mittels RFID- Chip möglich
- Beleuchteter Touchscreen
- Beleuchtete Steckdosen
- Vorhandene Werbefläche





Abmessungen



etn

Energie- und Telecom Netze GmbH



e Mobility

Zapfstellen



Touchscreen

Kontrolle des
Ladezustandes

Platz für mögliche
Werbung

Netzanbindung

etn

Energie- und Telecom Netze GmbH



eMobility

Standardfarben:

- grau/ blau
- grau/ grau

Beispiele für Farbvariationen (RAL- Farben):





LED- Beleuchtung

Farbdisplay mit
Touchscreen



Zählerdisplays direkt im Bedienbereich integriert

(nur wenn Zähler installiert sind)

Die Messwerte der Zähler werden auch direkt über das Touch-Display angezeigt bzw. können im laufendem Ladebetrieb darüber abgerufen werden

etn

Energie- und Telecom Netze GmbH



eMobility



Modulare Zapfstellen:

(je ein Modul pro Seite links und rechts)

3 Standard-Module verfügbar:

Modul A :

- 4 x Schuko

Modul B:

- 1 x Schuko
- 1 x CEE 16

Modul D:

- 1 x Schuko
- 1 x Typ2-Ladesteckdose

(Andere Kombinationen auf Anfrage möglich)



Verriegelungsklappen
der Zapfstellen



etn

Energie- und Telecom Netze GmbH



e Mobility

Große Bedientür ,
gute Zugänglichkeit
für Service -
Tätigkeiten

Werbefläche





Interne Kommunikation über

- CAN-Bus System

Externe Kommunikation über

- RJ45 (Standard)
- UMTS / GPRS (mit optionalem GSM-Modem-Modul)
- CAN-Bus
- WLAN (optional)
- USB oder SD-card

Fahrzeug-Kommunikation (bei verbauten Typ2 - Steckplätzen)

- PWM-Signal über das Ladekabel





“Watchdog”

Automatisches Hochfahren des Systems, z.B. nach einem Stromausfall oder Computerfehler

Vor dem “Reset” kommunizierte Daten (Kunden- und Lade-Information) bleiben erhalten

Integriertes Monitoringsystem für:

- Innentemperatur-Überwachung
- Spannungs-Überwachung jeder einzelnen Steckdose
- Zustandsüberwachung jeder einzelnen Steckdose
- Strom-Überwachung jeder einzelnen Steckdose



etn

Energie- und Telecom Netze GmbH



Kontakt Daten

etn Energie- und Telecom Netze GmbH

Tonfabrikgasse 4

A-1210 Wien

Armin Grasel, BSc

Tel.: +43 1 2701505-95

Mobile +43 664 967 01 96

FAX +43 1 270 1505 60

office@emobility.at

www.emobility.at

