**Wandladestation**

***Beschreibung***

2-Platz-Ladestation mit jeweils 2 Anschlussmöglichkeiten nach Wahl der Steckverbindungen für 230 V und/oder 400 V/16 A/32 A. Benutzung als Einzelladestation oder eingebunden in das Abrechnungssystem "Wandladestation Media".

***Funktionen***

Sabotage- und Funktionsüberwachung

Abrechnungs- und Aufzeichnungssystem

***Technik***

Ladestation für 230 V und 400 V / 32 A / 16 A

Mit Schuko-Buchse je Ladestation (230 V)

Sicherung über 3 Phasen mit 32 A-Automaten je Ladestation

Phasenüberwachung, Leitungsschutz & Fehlerstromschutzschalter

Interner Stromzähler je Ladestation

Ethernet-Schnittstelle für zukünftige Vernetzungen

USB-Schnittstelle

Echtzeituhr

Abschließbare Pistolenhalterungen

LED-Hintergrundbeleuchtung des Gehäuses

Wireless-Anbindung WLAN/UMTS (optional)

Für die Betreibung mit GSM-Daten und Sprechmodulen müssen GSM-Datenkarten eingesetzt werden

***Gehäuse***

Alu, 3 mm, pulverbeschichtet nach RAL

Für den Innen- und Außeneinsatz IP54

Elektronikbaugruppe nach Schutzart IP67

Mechanische Verschließung, optional mit Schließanlagensystem

Robuste, gegen Vandalismus gesicherte Ausführung

Anzeigendisplay mit Hintergrundbeleuchtung

Maße: 600 mm (B) mit seitlichen Pistolenhaltern 600 mm (B) x 600 mm (H) x 250 mm (T)

Befestigung direkt auf Betonwand mittels Abstandsbuchsen

***Abrechnungsarten***

Für eine Abrechnung der Benutzung über den Parkhauskassenautomaten bitten wir Sie, sich mit dem Hersteller des Parkhauskassensystems in Verbindung zu setzen. Für die Autorisierung sowie Schnittstellenfreigabe des Kassenautomaten ist bauseitig zu sorgen.

Magnetstreifenleser Aufbauausführung

Lesegerät (z. B. Einbauausführung Magnetstreifenleser) für herstellerspezifische Abrechnungssysteme auf Anfrage oder bei Bestellung

***Optionale Funktionen***

Gasmesssensoren zur Parkraumüberwachung für Doppelparkplatz

Sensoren zur Überwachung der Parkfläche für funkgesteuertes Anzeigedisplay

Funkgesteuertes Anzeigedisplay Indoor

Funkgesteuertes Anzeigedisplay Outdoor

Freisprecheinrichtung mit Ruftasten und Raumabhörfunktion GSM

Fernwartungssystem mit fernschaltbaren FI-Schaltern je Ladeseite

Sprachansage für barrierefreie Benutzung

Freischaltung per Code-Tastatur

Freischaltung per RFID-Karte

Freischaltung über Magnetkarte

Freischaltung über Barcode und 2D-Barcode

Einbaukamera zur Videoüberwachung der Parkfläche

Betrieb über Netzwerksystem: Technische Voraussetzungen für Fremdkostenabrechnungssysteme aufschaltbar, Netzwerk und Computer mit eigener IP

***Extras***

Stecker Typ 1 - 2, Mode 3

Wandhalter für Trägerbefestigung mit feuerverzinkter Stahlkonstruktion für Klemmverschraubung

Sicherheitsspiralkabel 7 Adern mit Pilot

***Bauseitige Voraussetzungen und Normen***

Stromanschluss: 230 V und 400 V

Zuleitung: 5 x 4-10 mm²

Verwendete Niederspannungsrichtlinie in Europa

Elektromagnetische Verträglichkeit

DIN EN 60349 Schaltschrankbau

ETV 2002/A

ÖVE/ÖNORM E8001-1

VDE-AR-E 2623-2-2

DIN EN 61439-1 Schaltschranknorm

DIN EN 61439-5 Schaltschranknorm

DIN EN 61851-1 Ladesysteme

DIN EN 61851-22

DIN EN 62196-1