


## Kommunikationsmodul CB Typ 6953/6956/6957/6958

MERKMALE	ANWENDUNGSGEBIETE	PRODUKTBILD
<p>Mit dem <b>MCS Kommunikationsmodul CB Typ 695x</b> ist ein Versorger in der Lage, Versorgungspunkte zu schaffen, die entweder unabhängig in einer abgeschlossenen Umgebung oder eingebunden in ein Gesamtsystem fungieren können.</p> <p>Das <b>MCS Kommunikationsmodul CB Typ 695x</b> übernimmt als zentrale Steuereinheit die Kommunikation zu 2 angeschlossenen E-Kraftfahrzeugen, und zwar unabhängig voneinander, die Lieferung von aktuellen Statusdaten und die Entgegennahme von Steuerungsanweisungen von einem übergeordneten System. Zu diesem Zweck besitzt das Modul eine Reihe direkter und indirekter Kontroll- und Eingriffsmöglichkeiten.</p> <p>Der Anwender kann so mit einer üblichen manuellen vor-Ort-Steuerung agieren oder einen systemorientierten Verbund von Versorgungspunkten mit einem zentralen Management schaffen.</p> <p>Die integrierte RFID-Unterstützung sichert in Zusammenarbeit mit einem anschließbaren RFID-Leser einen konfigurierbaren, geregelten und autorisierten Zugang, auch ohne LAN-Verbindung.</p> <p>Mit Hilfe der integrierten Webseite kann der Anwender das Kommunikationsmodul auf die relevanten Umgebungsbedingungen und Systemanforderungen anpassen. Das Modul harmonisiert dabei mit zahlreichen Komponenten namhafter Hersteller von E-Mobility-Produkten.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ladesäulen im öffentlichen Bereich</li> <li>▪ Wallboxen im privaten Bereich für Türmontage</li> <li>▪ Ladepunkte im kommerziellen Bereich für Flotten-Management</li> </ul>	

### TECHNISCHE DATEN

Allgemein	<p>Maße: ca. 86 x 106 x 61 mm (ohne Steckverbinder und Kabel)</p> <p>Gewicht: ca. 100 g</p> <p>Temperaturbereich: -20°C bis +70 °C</p> <p>Versorgung: 220VAC / 50Hz</p> <p>Stromaufnahme: max 3,5W</p> <p>Nennlast: 300VA (AC-15) pro Netzausgang</p> <p>Motorlast zur Verriegelung: 2 x 12V / 5A</p> <p>Netzausgänge: 2 x Schützanschlaltung 1 x Lüftungsanschlaltung</p> <p>Kfz-Anschluss: 2 x nach DIN61851-1 (Mode 1 und 3)</p> <p>EEProm: 8 KByte</p> <p>Anzeige: 2 x 4 LED-Ausgänge</p> <p>Steuerung: 2 x 4 Tasten Eingänge</p> <p>Rückmeldungen: 2 x FI-Schalter 2 x Schützscharter 2 x Verriegelungsscharter</p> <p>Kontaktierung: 4 x 9-pol. Steckleiste (2 pro Kfz)</p> <p>Sonstiges: Batteriegestützte Echtzeituhr Zählererfassung Erkennen des max. Ladestroms der Ladekabel Zuordnung zu unterschiedlichen Lade-Systeme</p>
Prozessor	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 16 Bit CPU mit 768 Flash</li> </ul>
Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2 x RS232</li> <li>▪ 1 x Ethernet (10/100)</li> </ul>