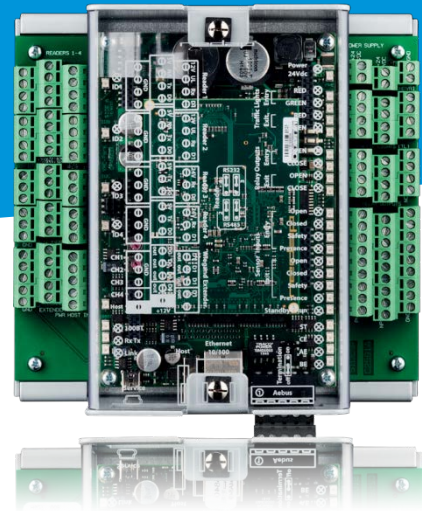


# MOOV VMC Lite

## Fahrzeug Management Controller

### Wesentliche Merkmale:

- ✓ Verwaltung von Fahrzeugzufahrtstoren
- ✓ integrierte Fahrzeugzufahrtskontrolle
- ✓ integrierte Schranken- und Ampelsteuerung
- ✓ Fernverwaltung



Das MOOV VMC Lite ist eine vereinfachte Steuerung, die alle lokalen Fahrzeugzufahrtsgeräte miteinander verbindet. Mithilfe der MOOV-Software sorgt das VMC Lite für eine sicheren, flexiblen und einfach zu verwaltende Fahrzeugzufahrt. Der MOOV VMC Lite ist mit integrierter Schrankensteuerung, Ampelsteuerung und Zufahrtssteuerung ausgestattet.

Typische Anwendungsbereiche sind die einfache Verwaltung und Steuerung von Fahrzeugen und Schranken in leicht zu steuernden Park- und Zufahrtskontrollsituationen.

### Tor/Schranke

Jede Art von Barriere, die für Fahrzeugtore benötigt wird, wie z. B. Poller, Pyramiden, Schranken, Rolltore und Schnellauftore, können an das MOOV VMC Lite angeschlossen werden.

### Identifikationslösungen

Das MOOV VMC Lite kann auch an Identifikationsgeräte angeschlossen werden. An das MOOV VMC Lite können mehrere Identifikationslösungen angeschlossen werden, darunter Transponder, Zugriffsberechtigungen, ANPR-Kameras usw. Es umfasst 4 Lesekanäle, zwei Kanäle für die Einfahrt und zwei Kanäle für die Ausfahrt, was die Steuerung eines Einfahrts- und eines Ausfahrtstores ermöglicht.

### Kommunikation mit Anwendern

An das MOOV VMC Lite können verschiedene Geräte zur Kommunikation mit den Benutzern am Tor angeschlossen werden. Ein paar Beispiele sind: Ampeln, Gegensprechanlage, Videokameras und Bildschirme.

### Webbasierte Verwaltung

Die MOOV-Lösung ist eine gehostete Remote Management Anwendung. Standorte können einfach von jedem Ort aus über Webbrowsergeräte wie PC, Smartphone und iPad verwaltet werden. Wenn die Verbindung zum Server vorübergehend unterbrochen wird, bleibt das MOOV VMC Lite funktionsfähig.

### Wiegand Pass Through

Der Wiegand Pass Through ermöglicht die einfache Integration des MOOV VMC Lite in jede Anwendung, bei der ein zusätzliches Zugriffskontroll- oder Managementsystem Wiegand-Ereignisse empfangen muss. Berechtigungsprofile werden optional durch das Zugriffskontrollsystem des Drittanbieters gesteuert, die vollständige sichere Torsteuerung wird jedoch durch das MOOV VMC Lite realisiert.

### Anwendungsmodule

**Vorbestellung von Parkplätzen;** mit dem Vorbestellungsmodul ermöglicht das MOOV VMC eine einfache Verwaltung und einen einfachen Zugriff für Personen, die ihren Parkplatz im Voraus bestellen.

**Parken mit mehreren Mietern;** mit dem Modul für mehrere Mieter unterstützt MOOV Gewerbegebiete bei der Verwaltung von Parkplätzen, die von mehreren Mietern gemeinsam genutzt werden.

**Fahrzeugzufahrtskontrolle;** die Zufahrt von Fahrzeugen zu bewachten Wohnanlagen, Taxisständen und Firmengeländen kann ferngesteuert werden und bietet ein höheres Maß an Service und Effizienz.

Technische Informationen	MOOV VMC Lite
Teilnummer	9893300 MOOV VMC Lite
Abmessungen	212 x 175 x 86 mm (8,3 x 6,9 x 3,4 Zoll), einschließlich Montagewinkel
Gewicht	1,5 kg (3,3 lbs)
Schutzartklasse	IP22
Material	Verzinkter Stahlsockel & Polycarbonat Abdeckung
Betriebstemperatur	-30... +60°C (-22... +140°F)
Lagertemperatur	-30... +60°C (-22... +140°F)
Relative Luftfeuchtigkeit	10 % ... 93 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Leistungsaufnahme	24VDC, 8W
Kommunikationsschnittstellen	TCP/IP, Aebus (isoliert, max. 1000m), Mini-USB Service Port
Eingänge	2x 4 digitale Eingänge für Erfassungsschleifen, Sensoren und Schrankenposition (NPN & PNP). Dedizierter Eingang für Run/Standby Schalter
Ausgänge	2x 2 potentialfreie Relaisausgänge zur Schrankensteuerung
Standards	CE
Dokument Version Nummer	5,1

Zugriffskontrolle	
Identifikation	Mehrere Arten der Identifikation (z. B. Ausweise, Schilder, Nummernschilderkennung, Biometrie, Mobiltelefone und Pässe)
Leseranschlüsse	4 Leserkanaäle Wiegand (TTL) oder RS232/RS485 Leser
Wiegand Pass Through	4-Kanal isolierter Wiegand Pass Through zu Zugriffskontrollzentralen von Drittanbietern
Kompatible Leseranschlüsse	Alle Nedap TRANSIT, ANPR und uPASS Leser

Schrankensteuerung	
Unterstützte Schranken	Torarme, Sektionaltore, Schiebetore, Schnellauftore
Schrankenüberwachung	Schranken werden auf Status und korrekte Bewegungsgeschwindigkeit und -Richtung überwacht
Schnittstelle	Für jede Schranke stehen 2 Relais zur Verfügung, 1x öffnen, 1x schließen. 2 Schranken können angeschlossen werden

Ampelsteuerung	
Unterstützte Ampeln	LED-Leuchten bis zu 24V, <15W
Stromversorgung der Ampeln	Die Stromversorgung der Ampeln kann direkt an die vorgesehenen MOOV VMC Lite Steckern angeschlossen werden
Konfiguration der Ampel	2 x Rot/ Grün

Verwaltung	
Verwaltungsanwendung	MOOV Webbasierte Verwaltungsanwendung
Fernverwaltung	Über LAN, ADSL/SDSL, geschützte Netzwerke oder drahtlose 3G Netzwerke