



Berührungslose Zufahrtskontrolle RFID



” **Die berührungslose Zufahrtskontrolle macht es möglich zum Beispiel eine Barriere zu öffnen ohne den Schlüssel oder den Handsender einzusetzen. Sie bleiben im Fahrzeug, während der Leser den Rest erledigt.**

Hauptmerkmale

- Industrietaugliche UHF-RFID-Schreib-/ Leseinheit
- Typabhängig mit oder ohne integrierte Antenne
- Bis zu vier Antennen anschliessbar
- Standard-kompatible Transpondereinheit
- Schönes Design
- Unterstützt die industrieeüblichen Datenschnittstellen und Feldbusse
- Micro-SD-Speicherkarte zum Parameter klonen
- Weitreichende Diagnose- und Servicefunktionen
- Durch intelligente Prozesslogik auch als Stand-alone-System einsetzbar
- Optimal und stabile Leseperformance
- Hohe Integrationsfähigkeit in industrielle Netzwerke durch IDpro-Kompatibilität
- Einfaches klonen durch Cloning-Back-Up-System
- Einfache Parametrierung an Applikationsanforderungen mittels SOPAS-Oberfläche
- Erleichterte Diagnose durch frei belegbares LED-Signal am Gerät
- Kombinierbar mit dem CORI-SD Controller
- Lesebereich bis zu 10 m
- Erfassung des Passivtransponders-UHF durch die Windschutzscheibe
- Wartungsfrei
- Kontaktlose Zu- und Ausfahrt
- Transponder sind batterieles
- Befestigungsmöglichkeit individuell der Situation angepasst
- Betriebsspannung: 12 V - 30 V DC
- Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) EN 301489-3
- Schutzart: IP 67
- Entspricht den Richtlinien 2014/53/EU

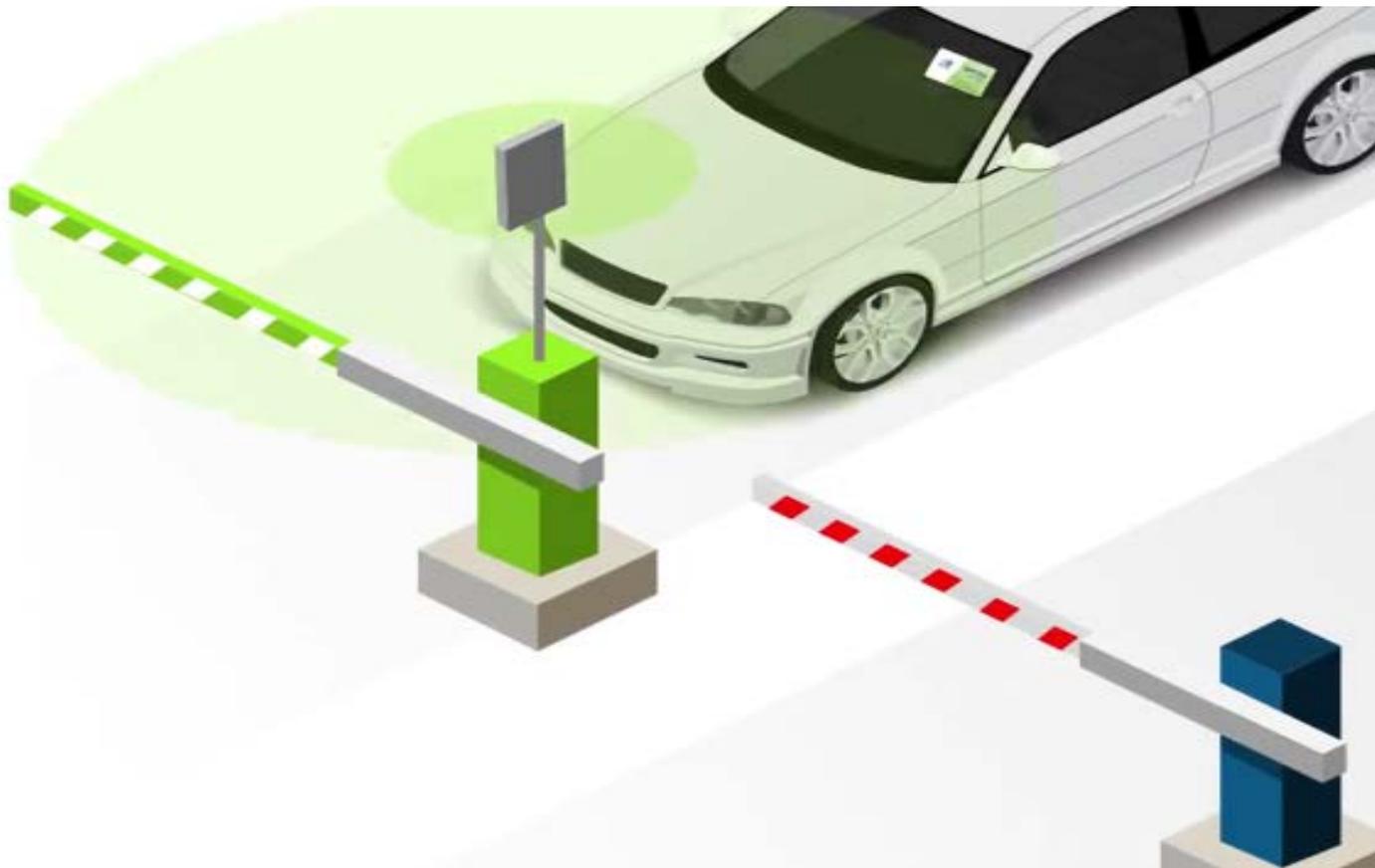


Konstruktion

- Stabiles Gehäuse in Aluminiumdruckguss blau, schwarz, silber
- Befestigung an der Rückseite. Individuell.
- Vier Schalteingänge
- Vier Schaltausgänge
- Acht optische Eingänge
- Akustisch Summer
- Bedienung über zwei Tasten
- Konfigurationssoftware SOPAS
- RFID-Standard: EPCglobal UHF Class1 Generation 2 ISO/IEC 18000-6 C
- Antenne integriert

Technische Daten

Abmessungen L x B x H	238 x 238 x 64 mm
Schutzart	IP 67
Betriebsspannung	12...30 V DC
Ausgangsleistung	2 W
Frequenzband	UHF (860...960 MHz)
Trägerfrequenz	865 ...868 MHz
Version	Longrange
Schutzklasse	III
Gewicht (kg)	3,5
Leistungsaufnahme	< 20 W
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	-25 / +50
Zulässige relative Luftfeuchte	+/- 90%, nicht kondensierend



Schweizweite Lieferung und Montage
mit eigenen Montageteams



Service & Garantieleistung



Showroom
in Spreitenbach und Villars-Ste-Croix sowie
Freiluftausstellung in Dornach