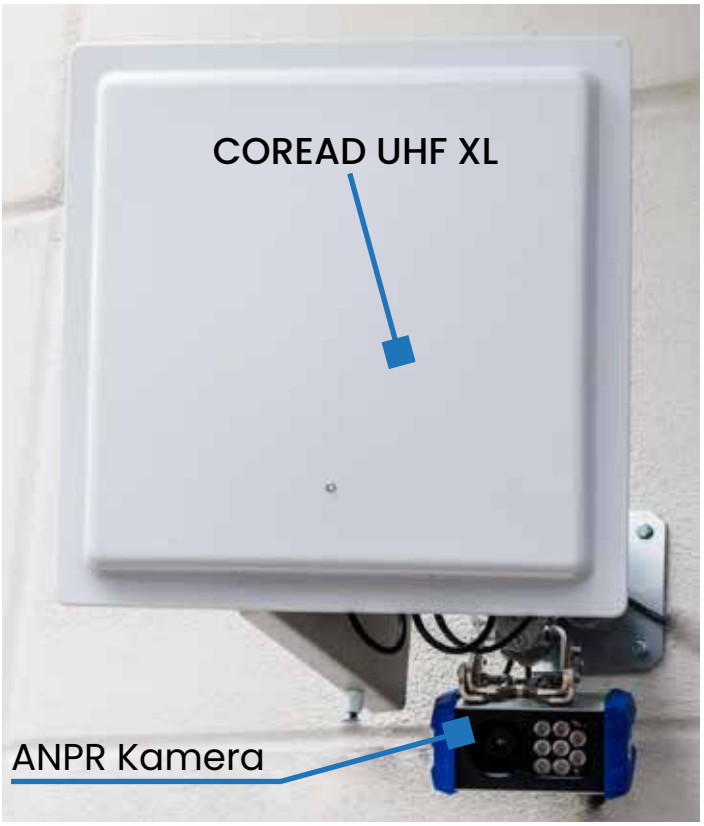
COREAD UHF XL

Beschreibung:
Der Weitbereichsleser ermöglicht die zuverlässige Identifikation von Fahrzeugen und Objekten auf Distanzen von bis zu 10-12 Metern. Mit robustem, wetterfestem Gehäuse (IP65) und flexiblen Schnittstellen (RS485, RS232, Wiegand26/34, RJ45) ist das Gerät ideal für den Außeneinsatz geeignet.

Die kompakte Bauweise und das mitgelieferte Montagekit erleichtern die Installation an Rohrhalterungen.

Verwendungszweck:
Hauptsächlich für die Zugangskontrolle bei Fahrzeugzufahrten, Parkplatzmanagement und Sicherheitsanwendungen konzipiert, bietet der Weitbereichsleser eine zuverlässige Lösung zur automatisierten Identifikation und Steuerung von Zugängen, insbesondere in Kombination mit unseren CORI Controller.



Spezifikationen

Träger Frequenz	865-868 MHz (Europa)
Reichweite	15 Meter
Max. Geschwindigkeit der UHF Tags	>120km/h
Statusanzeige	LED und Buzzer
Frequenz Kanal	FHSS Frequency Hopping oder fixer Frequenz über Software konfigurierbar
Support Protokoll	ISO-18000-6B or ISO-18000-6C(EPC G2)
Antenne	Horizontal polarisierend für möglichst grosse Reichweite
Stromversorgung	12VDC ± 10%
Verbrauch	<5W
Schnittstellen	Wiegand 26bit, 34bit, 42bit, RS232, RS485, 10/100M Ethernet
Betriebstemperatur	-40 °C ~ +65 °C
Relative Feuchtigkeit	10% ~ 90% RH
Gewicht	6 Kg
Abmessungen	L 445 x B 445 x H 40mm
Schutzart	IP65 (staub & wasserfest)
Anschlusskabel	10-polig, Länge 70 cm
Kompatibilität	Geeignet für den Einsatz mit unseren CORI Controller