

FT-05VCU-INF-SEC-ENG**VEHICLE CARD READER DEVICE**

It works in integration with Wipelot Vehicle Tracking Device with Mobile Anchor.

**ACTIVE USED SECTORS**

- Agriculture
- Production
- Mining
- Logistics
- Construction
- Health
- Automotive
- White Goods

APPLICABLE MODULES

- Real Time Person/Equipment Tracking System

GENERAL FEATURES

- Dry contact relay output connection is provided in order to operate vehicle with defined labels.
- Card is read before starting machine. Stores staff mifare card number with mifare card reader feature.
- When engine is started, the person operating vehicle is detected.
- It reads engine running status.

FT-05VCU-INF-SEC-ENG ————— VEHICLE CARD READER DEVICE

TECHNICAL FEATURES

Data Communication	RF
Working Method	RSSI
Range	200 meters in open areas 30 meters in closed areas
Pulse Period	-
LED Indicators	Power, Engine Status, Relay Output
Sensors	-
Communication Frequency	2.4 GHz Standard
Antenna Type	2.8dbi
RF Power	0 dBm - 22 dBm
Protocol	IEEE 802.15.4
Security	128 bit AES (optional)

PHYSICAL FEATURES

Dimensions	120 mm x 65 mm x 40 mm
Weight	150 g
Working Temperature	0 C / 70 C
Relative Humidity	0 - 95%, non-condensing
Protection Class	IP65
Shock Resistance	3g
Case	ABS
Battery	-
Estimated Battery Life	-

OTHER FEATURES

DC Operating Voltage	10-36V DC
AC Operating Voltage	-
Remote Firmware Update	Yes
Communication Interface	-
I/O Interface	1 analog input, 1 dry contact output
Certification	CE

YENİ NESİL ENDÜSTRİYEL IoT & RTLS ÇÖZÜMLERİ

Endüstriyel ortamlarda gerçek zamanlı ekipman, çalışan, araç konumu ve durum takibi

**Daha iyi operasyonel varlıklar,
güvenli ekipmanlar ve daha
akıllı araçlar yapın**

Wipelot IoT ile genel operasyonel verimliliği artırın ve iş yerinizi daha güvenli hale getirin



Varlık ve Ekipman İzleme

Motorlu veya motorsuz araç ve ekipmanların durumunu ve yerini gerçek zamanlı olarak takip edin



Çalışan Takibi

Çalışan konumlarını hem iç hem de dış mekanlarda santimetre hassasiyetiyle takip edin



İş Güvenliği

Forklift-çalışan çarpışmalarını önleyin, bir kişinin düşme, hareket etmeyi durdurma veya bayılma gibi anlık hareketlerini takip edin



Ortam Parametrelerini Takip Etme

Gaz, toz, sıcaklık-nem-ışık seviyelerini kablosuz olarak takip edin

BİZİMLE İRTİBATA GEÇİN