

## Lesegeräte Typ Transit IP



## Installationsanleitung

MV005693

## Inhaltsverzeichnis

|           |                          |          |
|-----------|--------------------------|----------|
| <b>1.</b> | <b>Überblick</b> .....   | <b>1</b> |
| <b>2.</b> | <b>Betrieb</b> .....     | <b>1</b> |
| 3.        | Technische Daten .....   | 2        |
| 4.        | Leitung.....             | 2        |
| 5.        | Schritt für Schritt..... | 2        |

## 1. Überblick

Der Lecter ist ein kontaktloses Lesegerät und benutzt FDI Mifare Schlüssel oder FDI 125Khz Schlüssel.

Er ist für den kommerziellen und geschäftlichen Nutzen entwickelt. Es gibt verschiedene Versionen:

Mit oder ohne Tastatur

13.56 MHz oder 125 KHz

Mit oder ohne Sprachnachricht

Wenn er mit Sprachnachricht ausgestattet ist, ist das Lesegerät dda kompatibel.

## 2. Betrieb

Das Lesegerät enthält dreifarbige LEDs und einen Summer. Sie sind über Software einstellbar.

Per Voreinstellung ist die mittlere LED immer grün wenn das Lesegerät Spannung hat.

Die linke LED wird grün wenn der Schlüssel gültig ist und rot wenn er nicht gültig ist.

Die rechte LED ist voreingestellt nicht in Funktion kann aber z.B. für Alarmbericht verwendet werden.

Bei Sprachnachricht wählt der Benutzer welche Nachricht bei welchem Ereignis ertönt.

Beispiel: "Zutritt gewährt" "Zutritt verweigert" usw.

### 3. Technische Daten

|                     |  |
|---------------------|--|
| Spannungsversorgung | 12V DC (geliefert von der Zentrale)            |
| Verbrauch           | 100mA  |
| Leitung             | 2 Drähte nicht gepolt 8/10 100m max. / 20AWG   |
| Abmessungen         | 146mm X 51mm X 25mm                            |
| Leseabstand         | Bis zu 5cm (abhängig vom Schlüssel)            |
| Frequenz            | 13.56Mhz oder 125 KHz (abhängig vom Schlüssel) |
| Temperatur Bereich  | Von -10° bis +50°C                             |

### 4. Leitung

Zwei Drähte ohne Polarisierung.

Wenn die Spannungsversorgung anliegt braucht die Zentrale 30 Sekunden um zu starten. Dann schickt sie eine Sprachmeldung zum Lesegerät.

Das Lesegerät blinkt dann die ganze Zeit.

Danach wird die mittlere LED vom Lesegerät grün. (voreingestelltes Verhalten)

### 5. Schritt für Schritt

- 1) Befestige den Rahmen mit 2 Schrauben.
- 2) Verbinde die Drähte mit dem Lesegerät.
- 3) Befestige das Lesegerät mit dem Rahmen. Oben zuerst, unten mit einer Schraube.

