

## IQ Online RFID-Leser



### Beschreibung:

Die IQ-Online-Leser (13,56 MHz Mifare® Transponder) bestechen durch ihre Formschönheit und sind für den Betrieb an IQ-Controllern bestimmt. Die integrierte Status-LED zeigt dem Nutzer den Zustand des Systems an.

Ein Buzzer gibt ein zusätzliches akustisches Signal und unterscheidet Freigabe und nicht Freigabe. Der Leser wird über eine RS485-Schnittstelle an dem IQ-Controller angeschlossen. Es ist eine Distanz von 50 m bei Spannungsversorgung vom IQ-Controller möglich. Bei separater Spannungsversorgung der Leser können 1.200 m realisiert werden. Die Schutzklasse IP65 erlaubt eine Montage im Freien.

Die Version IQ-R-MK mit beleuchteter Tastatur kann alternativ eine Karte oder PIN oder eine Karte mit PIN Abfrage realisieren.

### Bestellnummer:

- IQ-R-M
- IQ-R-MK



Abbildung: IQ-R-M

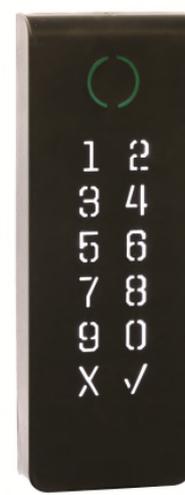


Abbildung: IQ-R-MK

### Technische Daten:

|                                 | IQ-R-M // IQ-R-MK  |
|---------------------------------|--|
| <b>RFID-Technik:</b>            | 13,56 MHz Mifare® Classic  |
| <b>Leserschnittstelle:</b>      | RS485 2-draht (MODBUS Protokoll)   |
| <b>Status LED:</b>              | Dual LED (Grün = frei / Rot = gesperrt)  |
| <b>Akustischer Signalgeber:</b> | Integriert   |
| <b>Betriebsspannung:</b>        | Spannungsversorgung Leser 9 bis 24 VDC, ca. 72 mA Standby und 200 mA Peak                    |
| <b>Tastatur:</b>                | 12 Tasten (0-9 und x, ✓)   |
| <b>Sabotagesicherheit:</b>      | Optischer Sensor   |
| <b>Gehäuse:</b>                 | Abmessungen: (54 x 149 x 15) mm<br>Gewicht: ca. 165 g<br>Geeignet für Außenmontage gem. IP65 |

Rev. 20150128/01

Die Daten dienen der Produktbeschreibung und sind keine zugesicherten Eigenschaften. Für fehlerhafte Informationen und sich daraus entstehende Schäden übernimmt die W. ARNOLD GmbH keine Haftung. Einzelne Eigenschaften können ohne vorherige Ankündigung geändert werden, wenn sich daraus keine Änderung der Funktionalität des Produktes ergibt.

