

# MOTIO® MOTOREINZUGLESER

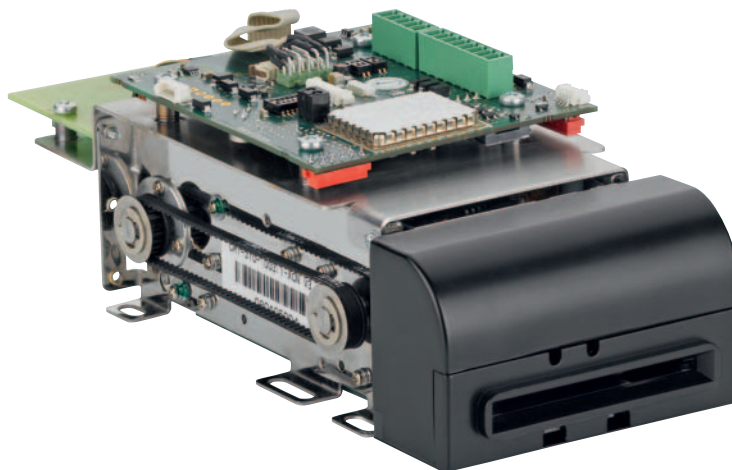
## MOTIO® MOTOR CARD READER

### MOTIO:

RFID-Kartenleser mit motorischem Einzug und Einbehalfunktion

### MOTIO:

RFID motor card reader with card retention function



### RFID-Motoreinzigleser als kompakte Einbaueinheit mit RFID Schreib-Lesefunktion und Karteneinbehalt

- unterschiedliche RFID-Technologien
- Schnittstellenvarianten:  
RS485 galvanisch getrennt und RS232 und Magstripe Clock/Data oder Wiegand DO/D1
- zwei Eingänge (TTL-Pegel / Active Low)
- Türüberwachung über I<sup>2</sup>C-Bus (I/O-Box)- siehe Zubehör
- drei LEDs anschließbar
- integrierte Hupe
- Shutter (Karteneinführung ist im "Stand By Mode" verschlossen)
- Spannungsversorgung 12V DC ± 5% / max. Spitzenstrom 2A

**Bezeichnung:**

- MOTIO10x (LEGIC prime)
- MOTIO11x (LEGIC advant)
- MOTIO20x (125 kHz)
- MOTIO30x (mifare Classic)
- MOTIO31x (mifare DESFire EV1)

x bezeichnet Produktvariante

**Einbautiefe:**

- 210 mm (kein Karteneinbehalt)
- 250 mm (bei Karteneinbehalt)

**Abmessungen:** 90x90x195 mm (BxHxT)

**Protokolle:**

- phg\_crypt
- phg1685
- phg\_comm
- Magstripe Spur 1 oder 2
- Wiegand 26- oder 56-Bit
- kundenspezifisch

Bitte beachten Sie den Hinweis auf Seite 4

**Zubehör:**

- I/O- Box (2 Eingänge / 2 Ausgänge)
- Einbaufontplatte
- Montagewinkel

### RFID motor card reader as a compact build in unit with RFID read / write function and card retention function

- different RFID technologies
- interfaces:  
RS485 electrically isolated and RS232 and Magstripe Clock/Data or Wiegand DO/D1
- two inputs (TTL-level / active low)
- door monitoring by I<sup>2</sup>C-Bus (I/O-Box) – see accessories
- three LEDs attachable
- integrated buzzer
- shutter
- power supply: 12V DC ± 5% / max peak current value 2A

**Designation:**

- MOTIO10x (LEGIC prime)
- MOTIO11x (LEGIC advant)
- MOTIO20x (125 kHz)
- MOTIO30x (mifare Classic)
- MOTIO31x (mifare DESFire EV1)

x denotes product variants

**Mounting depth:**

- 210 mm (without card retention)
- 250 mm (with card retention)

**Dimensions:** 46x46x15 mm (WxHxD)

**Protocols:**

- phg\_crypt
- phg1685
- phg\_comm
- Magstripe track 1 or 2
- Wiegand 26- or 56-Bit
- customized

Please refer the notes on page 4

**Accessories:**

- I/O- Box (2 inputs / 2 outputs)
- build in front panel
- mounting bracket