

Card Reader Mifare DESFire **MCR & MCR-K**



MCR



MCR-K

Der voll vergossene RFID Montage Leser MCR Mifare wurde für die einfache Montage auf 55er Unterputzdosen oder zur Aufputz Montage (mitgelieferter Rahmen) entwickelt.

Durch eine Vielzahl an Softwareprogrammen und Schnittstellen ist dieser Montage Leser universell einsetzbar. Desweiteren ist der RFID Montage Leser MCR auch als MCR/K mit integrierter Codetastatur erhältlich.

Optional ist der RFID Montage Leser MCR bzw. MCR/K auch mit integriertem Relais erhältlich.

Folgende Technologien werden vom MCR & MCR-K Mifare unterstützt:

- ISO14443A
- Mifare
 - Classic 1k, 4k, Mini
 - Desfire EV1
 - Plus RF(identification protocols)
 - Ultralight
- LEGIC Advant

Technische Daten:

- Abmessungen :
 - Im Gehäuse : 80 x 80 x 18 mm
 - Im Gehäuse mit Aufputzrahmen : 80 x 80 x 34 mm
 - PCB : 76 x 76 x 10 mm
- Gehäuse :
 - ABS Kunststoff (schlagfest)
 - Farbe schwarz oder weiß
 - Voll vergossen
- Schnittstellen:
 - TTL
 - RS232
 - RS485
 - Wiegand D0/D1
 - Clock/Data
 - USB 2.0 (HID-Mode) und im transparent Mode
- Unterstützte Transponder:
 - ISO 14443A
 - Mifare
 - Classic 1k, 4k, Mini
 - DESFire EV1
 - Plus RF (identification protocols)
 - Ultralight
 - LEGIC advant
- Antenne: intern
- Leseabstand: bis 80 mm (abhängig von Transpondertyp, ext. Antenne und Umgebung)
- Spannungsversorgung:
 - 5,0 V DC
 - 9,0...24 V DC
- Temperaturbereich: -25°C bis + 80°C