SO-MF3-B

LESER FÜR MIFARE® PROXIMITY–KARTEN

Der Leser **SO–MF3** kann betrieben werden als:

- Zutrittskartenleser im Alarmsystem **INTEGRA**
- Zutrittskartenleser im Zutrittskontrollsystem **ACCO NET** oder **ACCO**
- Zutrittskartenleser in Systemen von anderen Herstellern (OSDP, Wiegand)
- Standalone–Zutrittskontroller

Eigenschaften

- Benutzeridentifizierung anhand der MIFARE® Proximity–Karte
- eingebauter Leser für MIFARE® Proximity–Karten (13,56 MHz):
  - Ultralight CSN/SSN
  - Classic CSN/SSN/MSN
  - DESFire (EV1 / EV2 / EV3) CSN/MSN
- Unterstützung des OSDP–Protokolls (OSDP–Protokoll in Version 2.2; RS–485–Bus)
- zusätzliche Kommunikationsschnittstelle:
  - EM–Marin (Betrieb im System INTEGRA, ACCO NET oder ACCO)
  - Wiegand
- Programmierung mithilfe des **CR Soft** Programms oder der Servicekarte **MC–SRV–8**
- LED–Anzeigen (4 St.)
- eingebauter akustischer Signalgeber (einstellbare Lautstärke)
- eingebauter Sabotageschutz gegen Öffnung des Gehäuses und Abriss von der Wand
- erhältlich in Weiß (**SO–MF3–W**) und Schwarz (**SO–MF3–B**)

Eigenschaften für die einzelnen Betriebsmodi

Zutrittskartenleser im Alarmsystem INTEGRA

- erforderlicher Anschluss an das Erweiterungsmodul für Karten– und iButton–Leser INT–R
- Funktionen, die mithilfe der Proximity–Karte aktiviert werden:
  - Scharf–/Unscharfschalten und Alarmlöschen im Bereich
  - Freigeben der Tür
  - Steuerung der Ausgänge vom Typ *24. Monostabiler Kontakt* und *25. Bistabiler Kontakt*

Zutrittskartenleser im Zutrittskontrollsystem ACCO NET oder ACCO

- erforderlicher Anschluss an den Türcontroller der Serie ACCO–KP
- Funktionen, die mithilfe der Proximity–Karte aktiviert werden:
  - Freigeben der Tür
  - Dauersperrung / Dauerfreigabe der Tür

Zutrittskartenleser in Systemen von anderen Herstellern

- Wahl der Kommunikationsschnittstelle:
  - OSDP (RS–485–Bus)
  - Wiegand

Standalone–Zutrittskontroller

- Unterstützung für bis zu 128 Proximity–Karten
- Funktionen, die mithilfe der Proximity–Karte aktiviert werden:
  - Freigeben der Tür
  - Dauersperrung / Dauerfreigabe der Tür
- Möglichkeit, die Anzahl der Kartenverwendung festzulegen
- Relaisausgang zur Steuerung eines elektromagnetischen Türschlosses, einer Verriegelung oder einer anderen Einrichtung zur Aktivierung der Tür
- Eingang zur Überwachung des Türzustands

Die präsentierten Produkte können von der Wirklichkeit abweichen. Die im Service angeführten Beschreibungen von Produkten haben nur einen informativen Charakter.

- Eingang für Öffnertaster

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung (±15%)	12 V DC
Betriebstemperatur	-25°C...+55°C
Ruhestromaufnahme	63 mA
Gewicht	87 g
Max. Luftfeuchtigkeit	93±3%
Abmessungen	45 x 128 x 21 mm
Relaisausgang (ohmsche Belastung)	1 A / 30 V DC
Betriebsfrequenz des Lesers	13,553...13,567 MHz
Lesereichweite der verschlüsselten Karte MC-DF3-2	bis 55 mm

Die präsentierten Produkte können von der Wirklichkeit abweichen. Die im Service angeführten Beschreibungen von Produkten haben nur einen informativen Charakter.