

SO-MF3-W

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)
- optischer Sabotageschutz gegen Öffnung des Gehäuses und ~~Ablassscharnier und Wandmontage~~ geeignet
- 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 System 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
- Eingang für Öffnertaster

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---|-------------------------|
| Spannungsversorgung ($\pm 15\%$) | 12 V DC $\pm 15\%$ V DC |
| Betriebstemperatur | -25°C...+55°C |
| Ruhestromaufnahme | 63 mA |
| Max. Stromaufnahme | 112 mA |
| Gewicht | 87 g |
| Max. Luftfeuchtigkeit | 93:3% |
| Abmessungen | 45 x 128 x 21 mm |
| Relaisausgänge (ohmsche Last) | 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.