

SO-MF3-W

BEZKONTAKTNÍ ČTEČKA MIFARE®

Čtečka **SO-MF3** může pracovat jako:

- čtečka bezkontaktních karet v zabezpečovacím systému **INTEGRA**
- čtečka bezkontaktních karet v systému kontroly přístupu **ACCO NET** nebo **ACCO**
- čtečka bezkontaktních karet v systémech jiných výrobců (OSDP, Wiegand).
- samostatný modul pro kontrolu průchodu

Vlastnosti

- identifikace uživatele na základě bezkontaktní karty MIFARE®
- integrovaná čtečka bezkontaktních karet MIFARE (13,56 MHz):
 - Ultralight CSN/SSN
 - Classic CSN/SSN/MSN
 - DESFire (EV1 / EV2 / EV3) CSN/MSN
- podpora protokolu OSDP (protokol OSDP verze 2.2; sběrnice RS-485)
- další komunikační rozhraní:
 - EM-Marin (provoz v systému INTEGRA, ACCO NET nebo ACCO)
 - Wiegand
- programování pomocí softwaru **CR Soft** nebo servisní kartou **MC-SRV-8**
- LED kontrolky (3 ks)
- integrovaný bzučák (s nastavitelnou hlasitostí)
- epoxidová matice pro větší bezpečnost a proti odtržení od stěny
- dostupná v bílé (**SO-MF3-W**) a černé (**SO-MF3-B**) barvě

Funkce pro jednotlivé provozní režimy

Bezkontaktní čtečka karet pro zabezpečovací systém INTEGRA

- nutné připojení k expandéru čtečky karet/čipů INT-R
- funkce aktivované bezkontaktní kartou:
 - zastřežení/odstřežení a vymazání poplachu v bloku
 - otevření dveří
 - ovládání výstupů typu *24. MONO spínač* a *25. BI přepínač*

Čtečka bezkontaktních karet pro systém ACCO NET nebo ACCO

- nutné připojení k modulu kontroly přístupu série ACCO-KP
- funkce aktivované bezkontaktní kartou:
 - otevření dveří
 - zablokování/odblokování dveří

Čtečka bezkontaktních karet v systémech jiných výrobců

- volba komunikačního rozhraní:
 - OSDP (sběrnice RS-485)
 - Wiegand



Autonomní modul pro ovládání dveří

- podpora až 128 bezkontaktních karet
- funkce aktivované bezkontaktní kartou:
 - otevření dveří
 - zablokování/odblokování dveří
- možnost definovat počet použití karty
- reléový výstup pro ovládání elektrické dveřní závory, elektromagnetické dveřní závory nebo jiného zařízení aktivujícího průchod
- vstup pro sledování stavu dveří
- vstup pro tlačítko otevření

TECHNICKÁ DATA

| | |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Napájecí napětí ($\pm 15\%$) | 12 V DC $\pm 15\%$ V DC |
| Rozsah pracovních teplot | -25°C...+55°C |
| Proudová spotřeba v klidu | 63 mA |
| Max. proudová spotřeba | 112 mA |
| Hmotnost | 87 g |
| Maximální relativní vlhkost | 93 \pm 3% |
| Rozměry | 45 x 128 x 21 mm |
| Reléové výstupy (odporová zátěž) | 1 A / 30 V DC |
| Provozní frekvence čtečky | 13,553...13,567 MHz |
| Dosah čtení šifrované karty MC-DF3-2 | do 55 mm |