

# SO-MF3-B

## LECTEUR DE CARTES DE PROXIMITÉ MIFARE®

Le lecteur **SO-MF3** peut fonctionner comme :

- lecteur de cartes de proximité dans le système d'alarme **INTEGRA**
- lecteur de cartes de proximité dans le système de contrôle d'accès **ACCO NET** ou **ACCO**
- lecteur de cartes de proximité dans les systèmes d'autres fabricants (OSDP, Wiegand)
- module de contrôle de porte autonome

### Caractéristiques

- identification de l'utilisateur par carte de proximité MIFARE®
- lecteur intégré de cartes de proximité MIFARE (13,56 MHz) :
  - Ultralight CSN/SSN
  - Classic CSN/SSN/MSN
  - DESFire (EV1 / EV2 / EV3) CSN/MSN
- protocole OSDP pris en charge (protocole OSDP version 2.2 ; bus RS-485)
- interface de communication supplémentaire :
  - EM-Marin (fonctionnement dans le système INTEGRA, ACCO NET ou ACCO)
  - Wiegand
- programmation dans le programme **CR Soft** ou à l'aide de la carte de service **MC-SRV-8**
- indicateurs LED (4 pièces)
- sirène intégrée (volume réglable)
- installation optique contre le vol de la carte et le détachement du mur
- disponible en blanc (**SO-MF3-W**) et noir (**SO-MF3-B**)

### Caractéristiques pour différents modes de fonctionnement

#### Lecteur de cartes de proximité dans le système INTEGRA

- connexion nécessaire au module d'extension INT-R pour lecteurs de cartes / de puces
- fonctions activées par une carte de proximité :
  - armement / désarmement et effacement de l'alarme dans la partition
  - ouverture de la porte
  - contrôle des sorties de type 24. Interrupteur MONO et 25. Interrupteur BI

#### Lecteur de cartes de proximité dans le système ACCO NET ou ACCO

- connexion nécessaire au module de contrôle d'accès de série ACCO-KP
- fonctions activées par une carte de proximité :
  - ouverture de la porte
  - blocage / déblocage de la porte

#### Lecteur de cartes de proximité dans les systèmes d'autres fabricants

- sélection de l'interface de communication :
  - OSDP (bus RS-485)
  - Wiegand

#### Module de contrôle de porte autonome

- prise en charge de 128 cartes de proximité au maximum
- fonctions activées par une carte de proximité :
  - ouverture de la porte
  - blocage / déblocage de la porte
- possibilité de spécifier le nombre de fois d'utilisation d'une carte
- sortie de relais pour la commande d'une gâche électrique, d'une serrure électromagnétique ou d'un autre dispositif activant la porte
- entrée de contrôle d'état de la porte

- entrée de demande de sortie – fonction bouton

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

|  |                     |
|--|---------------------|
| Tension d'alimentation (±15%)                  | 12 V DC             |
| Températures de fonctionnement                 | -25°C...+55°C       |
| Consommation de courant en veille              | 63 mA               |
| Poids  | 87 g                |
| Humidité maximum                               | 93±3%               |
| Dimensions                                     | 45 x 128 x 21 mm    |
| Sortie relais (charge résistive)               | 1 A / 30 V DC       |
| Fréquence de fonctionnement du lecteur         | 13,553...13,567 MHz |
| Portée de lecture de la carte cryptée MC-DF3-2 | à 55 mm             |