

# SO-MF3-B

### LECTOR DE TARJETAS DE PROXIMIDAD MIFARE®

El lector de tarjetas SO-MF3 puede funcionar como:

- lector de tarjetas de proximidad en el marco del sistema de alarmaINTEGRA
- lector de tarjetas de proximidad en el marco del sistema de control de acceso ACCO NET o ACCO
- lector de tarjetas de proximidad en el marco de los sistemas de otros fabricantes (OSDP, Wiegand)
- módulo autónomo de control de puerta

#### Propiedades

- identificación del usuario por medio de la tarjeta de proximidad MIFARE®
- lector de tarjetas de proximidad MIFARE (13,56 MHz) incorporado:
  - Ultralight CSN/SSN
  - Classic CSN/SSN/MSN
  - o DESFire (EV1 / EV2 / EV3) CSN/MSN
- compatibilidad con el protocolo OSDP (protocolo OSDP en versión 2.2; bus de comunicación RS-485)
- interfaz de comunicación adicional:
  - EM-Marin (en caso del sistema INTEGRA, ACCO NET lub ACCO)
  - Wiegand
- programación por medio del programa CR Soft
- indicadores LED (4 unidades)
- sirena acústica incorporada (volumen regulable)
- protección óptica antisabotaje contra la apertura de la caja y peatbilistadidamonotelielars los iniciones no entejas exteriores
- disponible en blanco (SO-MF3-W) y negro (SO-MF3-B)

#### Propiedades para los respectivos modos de trabajo:

Lector de tarjetas de proximidad en el marco del sistema de alarma INTEGRA

- se requiere la conexión con el módulo de expansión de tarjetas/pastillas INT-R
- funciones activadas por medio de la tarjeta de proximidad:
  - o armado/desarmado y cancelación de la alarma en la partición
  - o apertura de puerta
  - o control de las salidas de tipo 24. Interruptor MONO y 25. Interruptor BI

Lector de tarjetas de proximidad en el marco del sistema ACCO NET o ACCO

- se requiere la conexión con el módulo de control de acceso de la serie ACCO-KP
- funciones activadas por medio de la tarjeta de proximidad:
  - o apertura de puerta
  - bloqueo/desbloqueo de puerta

Lector de tarjetas de proximidad en el marco de los sistemas de otros fabricantes

- es posible la selección de la interfaz de comunicación:
  - OSDP (bus de comunicación RS-485)
  - Wiegand







Módulo autónomo de control de puerta

- compatibilidad con el máximo de 128 tarjetas de proximidad
- funciones activadas por medio de la tarjeta de proximidad:
  - o apertura de puerta
  - o bloqueo/desbloqueo de puerta
- posibilidad de definir el número de usos de la tarjeta
- salida de relé para controlar el cierre electromagnético, cierre magnético u otro dispositivo de activación de la puerta
- entrada de control del estado de la puerta
- entrada para el botón de apertura

## DATOS TÉCNICOS

Tensión de alimentación (±15%)	12 V DC
Rango de temperaturas de trabajo	-25°C+55°C
Consumo de la corriente en modo de disponibilidad	63 mA
Peso	87 g
Humedad máxima	93±3%
Dimensiones	45 x 128 x 21 mm
Salida de relé (carga de resistencia)	1 A/30 V DC
Frecuencia de trabajo del lector	13,55313,567 MHz
Alcance de lectura de la tarjeta encriptada MC-DF3-2	para55 mm

