CR-MF5

TECLADO CON LECTOR DE TARJETAS DE PROXIMIDAD MIFARE®

El teclado **CR–MF5** puede funcionar como:



- teclado de partición **INT–SCR** en el marco del sistema de alarma **INTEGRA**
- teclado con el lector de tarjetas de proximidad en el marco del sistema **BE WAVE Hybrid** y **BE WAVE Wire**
- teclado con lector de tarjetas de proximidad **ACCO–SCR** en el marco del sistema de control de acceso **CCO NET** o **ACCO**
- teclado con lector de tarjetas de proximidad en el marco de los sistemas de otros fabricantes (OSDP, Wiegand)
- módulo autónomo de control de puerta

Propiedades generales:

- identificación del usuario por medio del código y/o la tarjeta de proximidad MIFARE®
- teclado con la retroiluminación de color blanco:
  - 12 teclas para introducir el código
  - 1 tecla de función
- lector de tarjetas de proximidad MIFARE® (13,56 MHz) incorporado:
  - Ultralight CSN/SSN
  - Classic CSN/SSN/MSN
  - 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
  - INT–SCR (en caso del sistema INTEGRA)
  - ACCO–SCR (en caso del sistema ACCO NET o ACCO)
  - Wiegand (en caso del sistema de otro fabricante)
- programación por medio del programa **CR Soft** o tarjeta de servicio **MC–SRV–8**
- indicadores LED (3 unidades)
- salida de tipo OC (BELL) controlada por medio de la tecla de función
- sirena acústica incorporada (volumen regulable)
- protección antisabotaje contra la apertura de la caja y contra su arrancamiento de la superficie de montaje
- posibilidad de montaje en los interiores o en los exteriores

Propiedades para los respectivos modos de trabajo:

Teclado de partición INT–SCR en el sistema de alarma INTEGRA

- funciones activadas por medio del código/tarjeta de proximidad:
  - armado/desarmado y cancelación de la alarma en la partición
  - apertura de puerta
  - control de las salidas de tipo *24. Interruptor MONO* y *25. Interruptor BI*
  - confirmación de la ronda realizada por el vigilante
  - activación del bloqueo temporal de partición
  - desbloqueo del acceso al cajero
  - cambio del código por parte del usuario
- funciones activadas sin el código/tarjeta de proximidad:
  - armado rápido
  - activación de la alarma desde teclado

El aspecto real de los productos puede divergir de los productos presentados en las fotos. Las descripciones de productos incluidas en el servicio tienen el carácter meramente informativo.

  - silenciamiento de la alarma en el teclado
- control del acceso a determinada puerta
- activación de función adicional por medio de la tecla de función (BELL)
- 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
- configuración de los ajustes de teclado INT–SCR por medio del programa DLOADX o a través del teclado

Teclado con lector de tarjetas de proximidad ACCO–SCR en el sistema de control de acceso ACCO NET o ACCO

- funciones activadas por medio del código/tarjeta de proximidad:
  - apertura de puerta
  - bloqueo/desbloqueo de puerta,
- activación de función adicional por medio de la tecla de función (BELL)
- configuración de los ajustes de teclado ACCO–SCR por medio del programa ACCO Soft (sistema ACCO NET) / ACCO SOFT–LT (sistema ACCO)

Teclado con lector de tarjetas de proximidad en los sistemas de otros fabricantes

- selección de la interfaz de comunicación:
  - OSDP (bus de comunicación RS–485)
  - Wiegand
- activación de función adicional por medio de la tecla de función (BELL)

Módulo autónomo de control de puerta

- compatibilidad con el máximo de 128 códigos
- compatibilidad con el máximo de 128 tarjetas de proximidad
- funciones activadas por medio del código/tarjeta de proximidad:
  - apertura de puerta
  - bloqueo/desbloqueo de puerta
  - cambio del código por parte del usuario
- posibilidad de definir el número de usos de la tarjeta/código
- activación de función adicional por medio de la tecla de función (BELL)
- 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	65 mA
Consumo máximo de la corriente	115 mA
Peso	129 g
Humedad máxima	93±3%
Dimensiones	47 x 158 x 30 mm
Grado de protección IP	IP54
Salida de relé (carga de resistencia)	1 A / 30 V DC
Salida BELL de tipo OC	30 mA / 12 V DC
Frecuencia de trabajo del lector	13,553...13,567 MHz
Alcance de lectura de la tarjeta encriptada MC-DF3-2	hasta 45 mm

El aspecto real de los productos puede divergir de los productos presentados en las fotos. Las descripciones de productos incluidas en el servicio tienen el carácter meramente informativo.