

CR-MF5

КЛАВИАТУРА СО СЧИТЫВАТЕЛЕМ БЕСКОНТАКТНЫХ КАРТ MIFARE®

Клавиатура **CR-MF5** может работать как:

- групповая клавиатура **INT-SCR** в системе охранной сигнализации **INTEGRA**
- клавиатура со считывателем бесконтактных карт **ACCO-SCR** в СКУД **ACCO NET** или **ACCO**
- клавиатура со считывателем бесконтактных карт в системах других производителей (OSDP, Wiegand)
- автономный модуль контроля точки прохода

Свойства

- идентификация пользователя по коду и/или бесконтактной карте MIFARE®
- клавиши с белой подсветкой:
 - 12 клавиш, предназначенных для ввода кода
 - 1 функциональная клавиша
- встроенный считыватель бесконтактных карт MIFARE (13,56 MHz):
 - Ultralight CSN/SSN
 - Classic CSN/SSN/MSN
 - DESFire (EV1 / EV2 / EV3) CSN/MSN
- поддержка протокола OSDP (протокол OSDP версии 2.2; шина RS-485)
- дополнительный интерфейс связи:
 - INT-SCR (работа в системе INTEGRA)
 - ACCO-SCR (работа в системе ACCO NET или ACCO)
 - Wiegand (работа в системе другого производителя)
- программирование в ПО CR Soft
- светодиодные индикаторы (3 шт.)
- выход типа OC (BELL), управляемые функциональной клавишей
- встроенный звуковой оповещатель (регулировка громкости)
- оптическая тамперная защита от вскрытия корпуса и от отрыва от стены
- możliwość montażu wewnątrz pomieszczeń lub na zewnątrz

Свойства для отдельных режимов работы

Групповая клавиатура INT-SCR в системе охранной сигнализации INTEGRA

- функции, которые запускаются с помощью пароля / бесконтактной карты:
 - постановка / снятие с охраны и сброс тревоги в группе
 - открытие точки прохода
 - управление выходами типа 24. Переключатель MONO и 25. Переключатель VI
 - подтверждение обхода охранника
 - включение временного исключения группы
 - разблокировка доступа к банкомату
 - изменение пароля пользователем
- функции, запускаемые без использования пароля / бесконтактной карты:
 - быстрая постановка на охрану
 - вызов тревоги с клавиатуры
 - выключение звука тревоги в клавиатуре
- контроль доступа к отдельной точке прохода



- запуск дополнительной функции с помощью функциональной клавиши (BELL)
- релейный выход для управления электромеханическим/электромагнитным замком либо другим устройством, контролирующим точку прохода
- вход, контролирующий состояние двери
- вход для кнопки выхода
- настройка клавиатуры INT-SCR – в программе DLOADX или с клавиатуры

Клавиатура со считывателем бесконтактных карт ACCO-SCR в системе ACCO NET или ACCO

- функции, запускаемые с помощью кода / бесконтактной карты:
 - открытие точки прохода
 - блокировка / разблокировка точки прохода
- запуск дополнительной функции с помощью функциональной клавиши (BELL)
- настройка клавиатуры ACCO-SCR с помощью программы ACCO Soft (система ACCO NET) / ACCO SOFT-LT (система ACCO)

Клавиатура со считывателем бесконтактных карт в системах других производителей

- выбор интерфейса связи:
 - OSDP (шина RS-485)
 - Wiegand
- запуск дополнительной функции с помощью функциональной клавиши (BELL)

Автономный модуль контроля точки прохода

- поддержка до 128 кодов
- поддержка до 128 бесконтактных карт
- функции, запускаемые с помощью кода / бесконтактной карты:
 - открытие точки прохода
 - блокировка / разблокировка точки прохода
 - изменение кода пользователем
- возможность определить количество применений карты/кода
- запуск дополнительной функции с помощью функциональной клавиши (BELL)
- релейный выход для управления электромеханическим / электромагнитным замком либо другим устройством, контролирующим точку прохода
- вход, контролирующий состояние двери
- вход для кнопки выхода

ТЕХДААННЫЕ

Напряжение питания ($\pm 15\%$)	12 В DC
Диапазон рабочих температур	-25° C...+55° C
Потребление тока в режиме готовности	65 мА
Максимальное потребление тока	115 мА
Вес	129 г
Максимальная влажность воздуха	93 \pm 3%
Габаритные размеры	47 x 158 x 30 мм
Степень защиты оболочки	IP54
Релейный выход (резистивная нагрузка)	1 А / 30 В DC
Выход BELL типа OC	30 мА / 12 В DC
Частота работы считывателя	13,553...13,567
Дальность считывания шифруемой карты MC-DF3-2	до 45

