

Серия LECTUS duo 3000 classic

www.bosch.ru



BOSCH

Разработано для жизни



- ▶ RS485/OSDP и 26-разрядный интерфейс Wiegand
- ▶ Для использования с картами и брелоками MIFARE classic
- ▶ Класс защиты IP65, для использования внутри и вне помещений
- ▶ Крепление на стену или средник двери
- ▶ Датчик вскрытия корпуса

Обзор системы

Система серии LECTUS duo 3000 classic состоит из двух считывателей для карт и транспондеров MIFARE classic. Они поддерживают запись учетных данных MIFARE с кодом Bosch, а также карт CSN ISO14443A. Оба считывателя поддерживают 26-разрядный интерфейс Wiegand и интерфейс главного компьютера RS485/OSDP, переключение между которыми осуществляется DIP-переключателем. При работе в режиме RS485/OSDP к соответствующему контроллеру, например AMC2-4R4, можно подключить до восьми считывателей. Адрес считывателя задается четырьмя DIP-переключателями по отдельности. При работе в этом режиме можно легко контролировать считыватели.

Три светодиодных индикатора и зуммер обеспечивают четкую обратную связь для пользователя устройства. Логотип считывателя освещается в темноте. Считыватель имеет класс защиты IP65 и подходит для использования в помещениях и на улице.

Техническое описание

Электрические характеристики

Напряжение на входе	8,5–16 В пост. тока, макс. 18 В
Ток потребления	65 мА при 12 В пост. Тока Макс.:130 мА при 12 В пост. тока

Рабочие характеристики

Выход датчика вскрытия корпуса	Открытый коллектор, активация – низкий уровень, максимальная нагрузка по току 32 мА. Оптическая технология
Выход Wiegand D0	5 В (TTL)
Выход Wiegand D1	5 В (TTL)
Вход управления зеленым светодиодом	Активация – низкий уровень
Вход управления красным светодиодом	Активация – низкий уровень
Вход управления зуммером	Активация – низкий уровень
RS485	Протокол OSDP

Wiegand IF	Протокол Wiegand D0/D1
Клавиатура	LECTUS duo 3000 C: нет LECTUS duo 3000 CK: 2x6

Параметры окружающей среды

Условия эксплуатации	Использование внутри и снаружи помещений, всепогодное исполнение.
Рабочая температура	От -25 до 65 °С
Рабочая влажность	0–95 % (без образования конденсата)
Класс защиты IP	IP65
Защита от ультрафиолета	Да

Характеристики MIFARE и карт

Дальность считывания — карты ISO	> 6 см
Брелок	> 2 см
Поддерживаемые карты	MIFARE 13,56 МГц ISO 14443, тип А
Поддержка системы исключения конфликтов	Да
Поддержка чипов NXP	MF1ICS20 — 320 байт MF1ICS50 — 1К MF1ICS70 — 4К

Поддержка MIFARE MAD, CSN

Считыватель исполняет следующие правила MAD	
Считывает INIT CSN	Да
Считывает CSN, если не обнаружена информация MAD	Да

Физические характеристики

Размеры (Д x Ш x Г)	137 x 44 x 27,5 мм
Вес	Прибл. 220 г

Информация для заказа**LECTUS duo 3000 C**

Бесконтактный считыватель, поддерживающий запись учетных данных карт и брелоков MIFARE classic с кодом Bosch и CSN ISO14443A, предоставляющий интерфейсы RS485/OSDP и 26-разрядный Wiegand на одном устройстве, класс защиты IP65 для использования в помещениях и на улице, крепление на стену или средник двери. номер для заказа **ARD-AYBS6260**

LECTUS duo 3000 CK

Бесконтактный считыватель, поддерживающий запись учетных данных карт и брелоков MIFARE classic с кодом Bosch и CSN ISO14443A, предоставляющий интерфейсы RS485/OSDP и 26-разрядный Wiegand на одном устройстве, класс защиты IP65 для использования в помещениях и на улице, крепление на стену или средник двери, клавиатура 2x6.

номер для заказа **ARD-AYBS6360**

Представлен (кем/чем):

Russia:
Robert Bosch ООО
Security Systems
13/5, Akad. Korolyova str.
129515 Moscow, Russia
Phone: +7 495 937 5361
Fax: +7 495 937 5363
Info.bss@ru.bosch.com
ru.securitysystems@bosch.com
www.bosch.ru