



МАРТ

E-MART
ВАШ ПОСТАВЩИК
PERCO

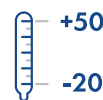
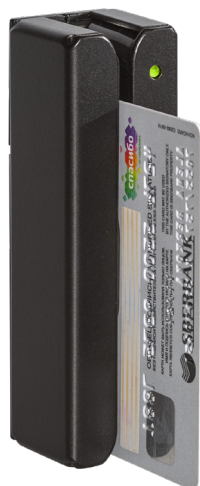
<https://emart.su/brands/perco>

Федеральный	8 800 511-77-41
Санкт-петербург	8 812 426-99-66
Москва	8 495 137-99-67
Краснодар	8 861 205-62-66

www.emart.su

mail@emart.su

Считыватель банковских карт Promix-RR.MC.02



диапазон температур



напряжение питания



магнитная карта

Clock&Data

протокол передачи

Назначение

Считыватель магнитный Promix-RR.MC.02 предназначен для считывания идентификационной информации со второй дорожки магнитных карт (т.е. информации о принадлежности к той или иной банковской системе и сроке действия карты) и передачи ее в контроллер системы доступа к банкомату PERCo-SC-820. Никакая защищенная банковская информация с других полос карты не может быть считана, в том числе данные о владельце карты, номере счета и т.д.

Функциональные возможности

Считыватель поддерживает протокол передачи данных Clock&Data с сигналами TTL уровня и работает со всеми банковскими картами, имеющими магнитную полосу. Считыватель выполнен в металлическом вандализационно-защищенном корпусе. Для считывания магнитной карты необходимо провести картой сверху вниз через отверстие считывателя магнитной полосой к светодиоду. Для отображения факта считывания информации с магнитной полосы карты считыватель имеет двухцветный светодиодный индикатор. Магнитный считыватель Promix-RR.MC.02 выпускается серийно и имеет сертификат соответствия требованиям технического регламента Таможенного союза (ЕАС).

Условия эксплуатации

Считыватель по устойчивости к воздействию климатических факторов соответствует условиям УХЛ2 по ГОСТ 15150-69 (для эксплуатации под навесом). Условия эксплуатации – при температуре окружающего воздуха от -40°C до $+50^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха до 90% при $+40^{\circ}\text{C}$.

Комплект поставки

Считыватель магнитный Promix-RR.MC.02	1 шт
Монтажный комплект	1 шт
Паспорт	1 экз

Основные технические характеристики

Напряжение питания	5В постоянного тока
Ток потребления	не более 0.01 А
Габаритные размеры	105×33×33 мм
Интерфейс связи с контроллером	Clock&Data
Рекомендуемая скорость проведения карты через считыватель	10 – 120 см/сек
Вероятность ошибочного чтения	не более 0,5 %

Считыватель банковских карт Promix-RR.MC.02

Подключение

Считыватель подключается к разъему XT2 контроллера доступа к банкомату PERCoSC-820.



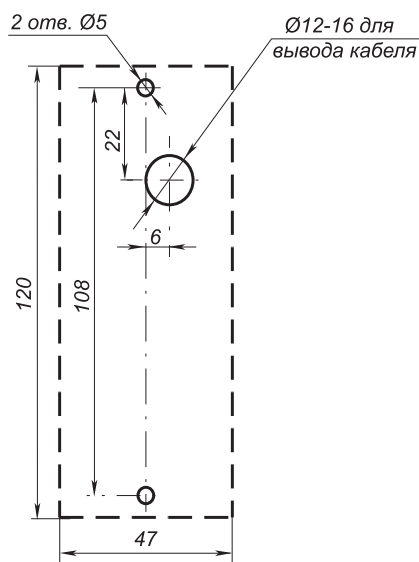
Схема подключения считывателя к контроллеру PERCo-SC-820

На рисунке показаны цвета жил кабеля, выходящего из считывателя (длина кабеля при поставке – 0,5 м). Удлинение кабеля считывателя производится сигнальным 5-жильным кабелем с сечением жил не менее 0,2 мм². Максимальная длина кабеля от считывателя до контроллера не должна превышать 50 метров.

Соответствие цветов проводников кабеля сигналам интерфейса	
Цвет проводника	Назначение
черный / серый	Подключение питания (GND)
белый	Считанные данные (RDT)
желтый	Сигнал синхронизации (RCL)
зеленый	Сигнал включения индикации (LED)
коричневый	Подключение питания (+5 В)

Монтаж

Считыватель монтируется вертикально на стену светодиодным индикатором вверх и вправо при помощи двух шурупов. Рекомендуемая высота установки считывателя – 120-150 см. Необходимо обеспечить радиус изгиба кабеля у основания считывателя не менее 10 мм.



Разметка отверстий для установки считывателя

Гарантийный срок

Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 5 лет со дня продажи, если иное не оговорено в договоре на поставку изделия. В случае приобретения и монтажа оборудования у Авторизованных дилеров и Сервисных центров PERCo срок начала гарантии на оборудование PERCo может быть установлен с момента сдачи оборудования в эксплуатацию. При отсутствии даты продажи и штампа в гарантийном талоне срок гарантии исчисляется от даты выпуска изделия, обозначенной в паспорте и на этикетке изделия.