

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К УСТРОЙСТВАМ ЧТЕНИЯ СМАРТ-КАРТ**1. ИНТЕРФЕЙС ПОДКЛЮЧЕНИЯ**

Интерфейс подключения USB	Наличие
Питание считывателя от USB-порта	Наличие
Скорость интерфейса, Мбит/с	Не менее 12
Длина кабеля, м	Не менее 1,5



2. БЕСКОНТАКТНЫЙ ИНТЕРФЕЙС

Поддерживаемые стандарты	ISO 14443 A и B части 1-4, карты семейства MIFARE
Поддерживаемые протоколы	ISO 14443 T=CL для ISO 14443-4 совместимых карт Эмуляция T=CL для карт семейства MIFARE
Скорость чтения/записи карты, Кбит/с	Не менее 100
Рабочая частота, МГц	Не менее 13
Дистанция работы с картой, мм	Не более 50 мм, зависит от типа используемой карты

3. КОНТАКТНЫЙ ИНТЕРФЕЙС

Поддерживаемые стандарты	ISO 7816 1/2/3, Class A, B, C (5B, 3B, 1.8B), T=0 и T=1
Размер используемых карт	ID-1 (85.60x53.98x0.76 мм)
SAM-слот, ISO 7816	1 слот
Скорость чтения/записи карты, Кбит/с	9.6 - 420
Диапазон тактовой частоты, МГц	От 4 до 4,8
Ресурс слота, цикл	Не менее 100000
Среднее время безотказной работы, ч	Не менее 500000

ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДОВАННЫХ УСТРОЙСТВ ЧТЕНИЯ СМАРТ-КАРТ ДЛЯ МИС «АРИАДНА»

Производитель	Модель	Внешний вид
ACS	ACR1281U-C1	
ACS	ACR38U-H1	

* Возможность работы с другими моделями уточняйте в техподдержке компании «Решение».