



**HIKVISION®**

## **ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**

Считыватель отпечатков пальцев и EM карт

**DS-K1200EF**



[www.hikvision.ru](http://www.hikvision.ru)

# DS-K1200EF

## Общая информация

- Интерфейс подключения RS-485
- Встроенный считыватель EM карт



\*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

\*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

## Спецификации

|                                                     |                                                           |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                                                     | DS-K1200EF                                                |
| Система                                             |                                                           |
| Процессор                                           | 32-битный 1ГГц                                            |
| Операционная система                                | Linux                                                     |
| Память                                              | 256 Мб                                                    |
| Оповещения                                          |                                                           |
| Аудио                                               | Встроенный динамик                                        |
| LED-индикация                                       | Питание, статус соединения                                |
| Параметры считывателя                               |                                                           |
| Встроенный считыватель отпечатков пальцев           | Оптический модуль                                         |
| Время идентификации                                 | 1:1 ≤ 1с; 1:1000 ≤ 1с                                     |
| Количество поддерживаемых отпечатков пальцев        | 9500 (для 4750 человек)                                   |
| Вероятность ошибочного предоставления доступа (FAR) | ≤ 0.001%                                                  |
| Вероятность ошибочного отказа доступа (FRR)         | ≤ 0.01%                                                   |
| Встроенный считыватель карт                         | Считыватель IC карт                                       |
| Внешний считыватель карт                            | RS-485 считыватели IC карт                                |
| Частота считывания                                  | 125кГц                                                    |
| Дальность считывания                                | 3-10 см                                                   |
| Количество поддерживаемых карт                      | 10000                                                     |
| Тип карт                                            | EM-MARINE                                                 |
| Интерфейсы                                          |                                                           |
| Сетевые протоколы                                   | RS-485                                                    |
| Режим передачи данных                               | RS-485 и Wiegand 26/34 (только в режиме считывателя карт) |
| RS-485                                              | 1                                                         |
| Основное                                            |                                                           |
| Питание                                             | DC 12В                                                    |

|                  |                                       |
|------------------|---------------------------------------|
| Рабочий ток      | 430 мА                                |
| Рабочие условия  | -40 °С...+70 °С , влажность 10% - 90% |
| Защита           | IP65                                  |
| Материал корпуса | Пластик ABS                           |
| Вес              | 0,4кг                                 |
| Размеры          | 62 × 132 × 44мм                       |
| Установка        | Накладная                             |

## Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур от -40 до +70 (°C).
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов – это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше +70°C, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства. Не допускается воздействие прямых солнечных лучей непосредственно на матрицу видеокамеры.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя этого устройства.