



SIMATIC SD memory card 2 GB Secure Digital Card for For devices with corresponding Slot Further information, Quantity and content: see technical data

| Общая информация   |  |
|--|--|
| Обозначение типа продукта  | Карта памяти SD  |
| Элементы управления  |  |
| Конструкция/дизайн   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• стандарт</li> <li>• плоский</li> </ul>                                      | Да; типично 10 000 циклов соединения и разъединения<br>Да                            |
| Вид конструкции/монтаж   |  |
| Монтажное положение  | любой, в зависимости от целевого устройства  |
| Возможность вертикального монтажа (вертикальный формат)  | Да   |
| Возможность поперечного монтажа (горизонтальный формат)  | Да   |
| Напряжение питания   |  |
| Вид напряжения питания   | DC   |
| Номинальное значение (пост. ток)   | 3,3 V; макс. 3,6 В   |
| Входной ток  |  |
| Потребление тока (номинальное)   | 100 mA; Типичное, максимальное значение  |
| Запоминающее устройство  |  |
| Вид запоминающего устройства   | Secure Digital Memory Card   |
| Емкость ЗУ   | 2 Gbyte  |
| Скорость передачи данных при чтении, макс.   | 600 Mbit/s; нормальная   |
| Скорость передачи данных при записи, макс.   | 600 Mbit/s; нормальная   |
| Wear Leveling (распределенная запись)  | Да   |
| Переключатель защиты от записи   | Да; Эффективность в зависимости от устройства  |
| Интерфейсы   |  |
| Разъем со стороны устройства   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Число штырьков со стороны устройства</li> </ul>                             | 9  |
| Стандарты, допуски, сертификаты  |  |
| Маркировка CE  | Да   |
| Допуск UL  | Да   |
| cULus  | Да   |
| Допуск KC  | Да   |
| ЕАС (ранее ГОСТ-Р)   | Да   |
| Соответствие Директиве об ограничении применения опасных веществ в электрических и электронных приборах (RoHS)       | Да   |
| Соответствие Директиве об ограничении применения опасных веществ в электрических и электронных приборах (RoHS) Китай | Да   |
| Допуск для судостроения  | Да; Пассивный компонент, поэтому характеристики в зависимости от целевого устройства |
| Применение во взрывоопасной зоне   |  |

|  |  |
|--|--|
| • Зона ATEX 2  | Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! |
| • Зона ATEX 22   | Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! |
| • Зона IECEx 2   | Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! |
| • Зона IECEx 22  | Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! |
| • Класс cULus 1 Зона 2, участок 2                                | Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! |
| • Класс FM I Участок 2   | Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! |
| <b>Допуск для судостроения</b>                                   |  |
| • Germanischer Lloyd (GL)  | Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! |
| • American Bureau of Shipping (ABS)                              | Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! |
| • Bureau Veritas (BV)  | Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! |
| • Det Norske Veritas (DNV)                                       | Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! |
| • Lloyds Register of Shipping (LRS)                              | Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! |
| • Nippon Kaiji Kyokai (Class NK)                                 | Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! |
| • Polski Rejestr Statkow (PRS)                                   | Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! |
| • Chinese Classification Society (CCS)                           | Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! |
| • Защитное расстояние компаса                                    | 5 m  |
| <b>Окружающие условия</b>  |  |
| подходит для внутреннего применения                              | Да   |
| подходит для наружного применения                                | Нет  |
| <b>Температура окружающей среды при эксплуатации</b>             |  |
| • мин.   | 0 °C   |
| • макс.  | 55 °C  |
| <b>Температура окружающей среды при хранении/транспортировке</b> |  |
| • мин.   | -25 °C   |
| • макс.  | 70 °C  |
| <b>Относительная влажность воздуха</b>                           |  |
| • Эксплуатация, макс.  | 95 %   |
| • Допустимая конденсация   | Нет; конденсация не допускается  |
| <b>Операционные системы</b>                                      |  |
| <b>предустановленная операционная система</b>                    |  |
| • Windows CE   | Нет; Предустановленные на заводе системные файлы                                 |
| <b>Может работать на операционных системах</b>                   |  |
| • Windows CE   | Да   |
| • Windows Vista  | Да   |
| • Windows XP   | Да   |
| • Windows 7  | Да   |
| • Windows 8  | Да   |
| • Windows 10   | Да   |
| • Linux  | Да   |
| • прочие   | Да; Форматирование карты не допускается!   |
| <b>Механические свойства/материалы</b>                           |  |
| <b>Материал корпуса (спереди)</b>                                |  |
| • Пластиковый  | Да; Золотые контакты   |
| <b>Цвет корпуса (спереди)</b>                                    |  |
|  | RAL 6034 (возможны отклонения цвета)   |
| <b>Срок службы</b>   |  |
| • Число коммутационных циклов, клавиши                           | 10; мин. срок сохранения данных без утери данных (в годах) с новой картой        |
| <b>Размеры</b>   |  |
| Ширина   | 24 mm  |
| Высота   | 32 mm  |
| Толщина  | 2,1 mm   |

| Массы                              |  |
|------------------------------------|--|
| Масса (без упаковки)               | 3 g  |
| масса (с упаковкой)                | 6 g  |
| Комплект поставки                  |  |
| Объем поставки, штук               | 1  |
| Прочее                             |  |
| Готовое изделие                    | Нет  |
| Имя производителя                  | SIEMENS AG   |
| Адрес производителя                | Gleiwitzerstraße 555, 90475 Nürnberg, Germany  |
| Целевые устройства                 | специально для панелей KTP Mobile Panels 2-го поколения, MP377 и Comfort Panels, а также для всех прочих панелей (кроме Classic Panels) и ПК с подходящим слотом |
| Примечание:                        | непригодно для MP177, MP277, Mobile Panel 277, OP77, TP/OP177, TP/OP277 и Mobile Panel 177   |
| Используется для следующих изделий |  |
| • Изделие 1                        | 6AV2124-*  |
| • Изделие 4                        | 6AV2125-2G*  |
| • Изделие 5                        | 6AV2125-2J*  |
| • Изделие 6                        | 6AV2125-2D*  |
| • Изделие 7                        | 6AV6644-*  |

последнее изменение:

28.07.2022 