

Лист тех. данных

6AV6574-2AC00-2AA1

SIMATIC HMI CF memory card, 512 MB, for for HMI devices and IPCs with corresponding slot Further information, Quantity and content: see technical data



Рисунок аналогичен

Общая информация	
Обозначение типа продукта	Карта памяти CompactFlash
Элементы управления	
Конструкция/дизайн	
• стандарт	Да
• плоский	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; электропитание по выбору: 3,3 В ±10 % или 5,0 В ±10 %
Входной ток	
Потребление тока (номинальное)	75 mA; Типичное, максимальное значение
Запоминающее устройство	
Вид запоминающего устройства	Карта памяти Compact Flash CF-тип I
Конструкция	CompactFlash
Емкость ЗУ	512 Mbyte
Циклы записи SLC-Flash	2; Млн, потребительское качество
Переключатель защиты от записи	Нет
Стандарты, допуски, сертификаты	
Маркировка CE	Да
Допуск UL	Нет
cULus	Нет
Допуск KC	Нет
ЕАС (ранее ГОСТ-P)	Нет
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) Китая	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

• Зона IECEx 2 • Зона IECEx 22 • Класс cULus I Зона 2, участок 2 • Класс FM I Участок 2	целевого устройства! Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!
Допуск для судостроения	
• Germanischer Lloyd (GL) • American Bureau of Shipping (ABS) • Bureau Veritas (BV) • Det Norske Veritas (DNV) • Lloyds Register of Shipping (LRS) • Nippon Kaiji Kyokai (Class NK) • Polski Rejestr Statkow (PRS) • Chinese Classification Society (CCS) • Защитное расстояние компаса	Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства! 5 m
Окружающие условия	
подходит для внутреннего применения	Да
Температура окружающей среды при эксплуатации	
• мин. • макс.	0 °C; каждый угол установки 50 °C; каждый угол установки
Температура окружающей среды при хранении/транспортировке	
• мин. • макс.	-20 °C 60 °C
Относительная влажность воздуха	
• Эксплуатация, макс. • Допустимая конденсация	90 % Нет; конденсация не допускается
Операционные системы	
Может работать на операционных системах	
• Windows CE • Windows Vista • Windows XP • Windows 7 • Windows 8 • Linux • прочие	Да Да Да Да Да Нет Да; Форматирование карты не допускается!
Механические свойства/материалы	
Материал корпуса (спереди)	
• Пластиковый	Да
Срок службы	
• Число коммутационных циклов, клавиши	10; с сохранением данных без потери данных (в годах)
Размеры	
Ширина	42,8 mm
Высота	36,4 mm
Толщина	3,3 mm
Массы	
Масса (без упаковки)	10 g
масса (с упаковкой)	15 g
Комплект поставки	
Объем поставки, штук	1
Прочее	
Готовое изделие	Нет
Имя производителя	SIEMENS AG

Адрес производителя	Gleiwitzerstraße 555, 90475 Nürnberg, Germany
Целевые устройства	для HMI-устройств SIMATIC с гнездом для карты памяти CF-Card
Используется для следующих изделий	
• Изделие 1	6AV6642-0*
• Изделие 2	6AV6542-0*
• Изделие 3	6AV6545-0*
• Изделие 4	6AV6644-*
• Изделие 5	6AV6545-8*
• Изделие 6	6AV6640-0C*
• Изделие 7	6AV6643-7BA00-*
• Изделие 8	6AV6643-7CD00-*
• Изделие 9	6AV6643-7DD00-*
последнее изменение:	16.01.2021 