

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	
<ul style="list-style-type: none"> • стандарт • плоский 	<p>Да</p> <p>Да</p>
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 V \pm 10 % или 5,0 V \pm 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-Р)	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) Китай	Да
Допуск для судостроения	Да; Пассивный компонент, поэтому характеристики в зависимости от целевого устройства
Применение во взрывоопасной зоне	
<ul style="list-style-type: none"> • Зона ATEX 2 	Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!
<ul style="list-style-type: none"> • Зона ATEX 22 	Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации

<ul style="list-style-type: none"> • Зона IECEx 2 • Зона IECEx 22 • Класс cULus I Зона 2, участок 2 • Класс FM I Участок 2 	<p>целевого устройства!</p> <p>Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!</p> <p>Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!</p> <p>Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!</p> <p>Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!</p>
Допуск для судостроения	
<ul style="list-style-type: none"> • 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 	<p>Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!</p> <p>Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!</p> <p>Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!</p> <p>Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!</p> <p>Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!</p> <p>Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!</p> <p>Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!</p> <p>Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!</p> <p>5 m</p>
Окружающие условия	
подходит для внутреннего применения	Да
Температура окружающей среды при эксплуатации	
<ul style="list-style-type: none"> • мин. • макс. 	<p>0 °C; каждый угол установки</p> <p>50 °C; каждый угол установки</p>
Температура окружающей среды при хранении/транспортировке	
<ul style="list-style-type: none"> • мин. • макс. 	<p>-20 °C</p> <p>60 °C</p>
Относительная влажность воздуха	
<ul style="list-style-type: none"> • Эксплуатация, макс. • Допустимая конденсация 	<p>90 %</p> <p>Нет; конденсация не допускается</p>
Операционные системы	
Может работать на операционных системах	
<ul style="list-style-type: none"> • Windows CE • Windows Vista • Windows XP • Windows 7 • Windows 8 • Linux • прочие 	<p>Да</p> <p>Да</p> <p>Да</p> <p>Да</p> <p>Да</p> <p>Нет</p> <p>Да; Форматирование карты не допускается!</p>
Механические свойства/материалы	
Материал корпуса (спереди) <ul style="list-style-type: none"> • Пластиковый 	Да
Срок службы	
<ul style="list-style-type: none"> • 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 