

SIPLUS S7-400 Flash EPROM card based on 6ES7952-1KT00-0AA0 with conformal coating, 0...+60 °C,



### Рисунок аналогичен

<b>Общая информация</b>	
Обозначение типа продукта	Карта памяти
<b>Запоминающее устройство</b>	
Вид запоминающего устройства	Флэш-ЭППЗУ
Емкость ЗУ	32 Mbyte
<b>Окружающие условия</b>	
Температура окружающей среды при эксплуатации	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• мин.</li> <li>• макс.</li> </ul>	0 °C; = Tmin 60 °C; = Tmax
Высота при эксплуатации относительно уровня моря	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Высота места установки над уровнем моря, макс.</li> <li>Температура окружающей среды-давление воздуха-высота установки</li> </ul>	5 000 м Tmin ... Tmax при 1 140 гПа ... 795 гПа (-1 000 м ... +2 000 м) // Tmin ... (Tmax - 10 K) при 795 гПа ... 658 гПа (+2 000 м ... +3 500 м) // Tmin ... (Tmax - 20 K) при 658 гПа ... 540 гПа (+3 500 м ... +5 000 м)
<b>Относительная влажность воздуха</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>при конденсации, испытания согласно IEC 60068-2-38, макс.</li> </ul>	100 %; RH включая конденсацию/замораживание допускается (при наличии конденсата в эксплуатацию не вводится)
<b>Устойчивость</b>	
Применение в неподвижно смонтированных промышленных установках	
<ul style="list-style-type: none"> <li>— к биологически активным веществам согласно EN 60721-3-3</li> <li>— к химически активным веществам согласно EN 60721-3-3</li> <li>— к механически активным веществам согласно EN 60721-3-3</li> </ul>	Да; Класс 3B2 споры плесени, грибов, грибков (за исключением фауны); класс 3B3 по запросу Да; Класс 3C4 (OB < 75 %), вкл. солневой туман согласно EN 60068-2-52 (степень заострения 3); * Да; Класс 3S4 вкл. песок, пыль; *
Применение на судах/в море	
<ul style="list-style-type: none"> <li>— к биологически активным веществам согласно EN 60721-3-6</li> <li>— к химически активным веществам согласно EN 60721-3-6</li> <li>— к механически активным веществам согласно EN 60721-3-6</li> </ul>	Да; Класс 6B2 споры плесени, грибов, грибков (за исключением фауны); класс 6B3 по запросу Да; Класс 6C3 (OB < 75 %), вкл. соляной туман согласно EN 60068-2-52 (степень заострения 3); * Да; Класс 6S3 вкл. песок, пыль; *
Применение в промышленных технологических установках	
<ul style="list-style-type: none"> <li>— к химически активным веществам согласно EN 60654-4</li> <li>— Окружающие условия для технологических, измерительных и управляемых систем согласно ANSI/ISA-71.04</li> </ul>	Да; Класс 3 (при условии отсутствия трихлорэтилена) Да; Уровень GX группа A/B (при условии отсутствия трихлорэтилена; предельно допустимая концентрация вредных газов согл. EN 60721-3-3, допустим класс 3C4); уровень LC3 (солневой туман) и уровень LB3 (масло)
<b>Примечание</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>— Примечание к классификации условий окружающей среды согласно EN 60721. EN</li> </ul>	* Поставляемые в комплекте кожухи при эксплуатации должны закрывать неиспользуемые устройства сопряжения!

## Конформное покрытие

- Покрытия для смонтированных печатных плат согласно EN 61086
- Защита от загрязнения согласно EN 60664-3
- Военные испытания согласно MIL-I-46058C, приложение 7
- Квалификация и характеристики электрических изолирующих компонентов в собранных печатных платах согласно IPC-CC-830A

Да; Класс 2 для обеспечения высокого уровня надежности

Да; Тип защиты 1

Да; За время эксплуатации покрытие можно красить

Да; Конформное покрытие, класс А

## Принадлежности

входит в комплект поставки продукта

S7-400

## Массы

Масса, прибл.

53 g

последнее изменение:

08.02.2021 