

наименование типа изделия



### Штекер PROFIBUS

SIPLUS DP PROFIBUS plug with R - with PG - 90 degrees based on 6ES7972-0BB12-0XA0 with conformal coating, -25...+70 °C, connection plug for PROFIBUS up to 12 Mbps, 90° cable outlet, terminating resistor with isolating function, with PG socket

механические характеристики	
исполнение блокировки	Винтовое соединение
окружающие условия	
окружающая температура	
<ul style="list-style-type: none"> <li>при эксплуатации</li> </ul>	-40 ... +70 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>при горизонтальном монтажном положении / при эксплуатации</li> </ul>	70 ... -40 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>при хранении и транспортировке</li> </ul>	70 ... -40 °C
высота над уровнем моря / при высоте над уровнем моря / макс.	5000 m
окруж. условия / относительно окружающей температуры - атмосферного давления - высоты над уровнем моря	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)
относительная атмосферная влажность	
<ul style="list-style-type: none"> <li>с конденсацией / макс.</li> </ul>	100 %; RH включая конденсацию/замораживание допускается (при наличии конденсата в эксплуатацию не вводится)
<ul style="list-style-type: none"> <li>с конденсацией / согласно МЭК 60068-2-38 / макс.</li> </ul>	100 %; RH включая конденсацию/замораживание (при наличии конденсата в эксплуатацию не вводится), горизонтальное монтажное положение
стойкость к биологически активным веществам	
<ul style="list-style-type: none"> <li>совместимость согласно EN 60721-3-3</li> </ul>	Да; Класс 3B2 споры плесени, грибов, грибков (за исключением фауны); класс 3B3 по запросу
<ul style="list-style-type: none"> <li>совместимость согласно EN 60721-3-6</li> </ul>	Да; Класс 6B2 споры плесени, грибов, грибков (за исключением фауны); класс 6B3 по запросу
стойкость к химически активным веществам	
<ul style="list-style-type: none"> <li>совместимость согласно EN 60721-3-3</li> </ul>	Да; Класс 3C4 (OB < 75 %), вкл. солевой туман согласно EN 60068-2-52 (степень заострения 3); *
<ul style="list-style-type: none"> <li>совместимость согласно EN 60721-3-6</li> </ul>	Да; Класс 6C3 (OB < 75 %), вкл. соляной туман согласно EN 60068-2-52 (степень заострения 3); *
стойкость к механически активным веществам	
<ul style="list-style-type: none"> <li>совместимость согласно EN 60721-3-3</li> </ul>	Да; Класс 3S4 вкл. песок, пыль; *
<ul style="list-style-type: none"> <li>совместимость согласно EN 60721-3-6</li> </ul>	Да; Класс 6S3 вкл. песок, пыль; *
экологическая категория / согласно МЭК 60721 / примечание	* Поставляемые в комплекте кожухи при эксплуатации должны закрывать неиспользуемые устройства сопряжения!
покрытие / для укомплектованных печатных плат / согласно EN 61086	Да; Класс 2 для обеспечения высокого уровня надежности
исполнение покрытия	
<ul style="list-style-type: none"> <li>защита от загрязнений согласно EN 60664-3</li> </ul>	Да; Тип защиты 1
<ul style="list-style-type: none"> <li>для электронных устройств, применяемых на железнодорожном транспорте согласно EN 50155</li> </ul>	Да; Защитное покрытие класса PC2 согласно EN 50155:2023
способ проверки / покрытия / согласно MIL-I-46058C	Да; За время эксплуатации покрытие можно красить
соответствие изделия / покрытия / Изоляционные компаунды для защиты печатных плат. Параметры и методы испытаний согласно IPC-CC-830A	Да; Конформное покрытие, класс A
нормы, спецификации, допуски	

справочный идентификатор <ul style="list-style-type: none"> <li>согласно МЭК 81346-2:2009</li> </ul>	XG
<b>дополнительная информация / веб-ссылки</b>	
интернет-ссылка <ul style="list-style-type: none"> <li>на веб-сайт: база данных изображений</li> <li>на веб-сайт: Industry Online Support</li> </ul>	<a href="https://www.automation.siemens.com/bilddb">https://www.automation.siemens.com/bilddb</a> <a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>
<b>сведения о безопасности</b>	
информация о безопасности	<p>Siemens предоставляет продукты и решения для обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации производственных комплексов, систем, рабочих станций и сетей. Для защиты производственных комплексов, систем, машинного оборудования и сетей от киберугроз необходимо внедрение и поддержка комплексной высокотехнологичной модели промышленной безопасности. Продукты и решения Siemens являются одним из компонентов такой модели. - Клиенты отвечают за предотвращение несанкционированного доступа к их производственным комплексам, системам, рабочим станциям и сетям. Доступ таких систем, рабочих станций и их компонентов к корпоративной сети или сети Интернет должен быть организован только если такой доступ необходим и с применением соответствующих локальных мер безопасности (например, использование брандмауэров и/или деление сети на подсети). Для получения дополнительных сведений о возможных мерах промышленной безопасности см. <a href="https://www.siemens.com/industrialsecurity">https://www.siemens.com/industrialsecurity</a>. Продукты и решения Siemens постоянно совершенствуются для обеспечения максимальной степени безопасности. Siemens настоятельно рекомендует выполнять обновления сразу после их выпуска и всегда использовать самые последние версии продуктов. Использование неподдерживаемых версий продуктов и неприменение последних обновлений повышает риск киберугроз для клиента. Для получения сведений об обновлениях продуктов, подпишитесь на RSS-канал Siemens по промышленной безопасности: <a href="https://www.siemens.com/cert">https://www.siemens.com/cert</a>. (V4.6)</p>

последнее изменение:

15.02.2024 