

наименование типа изделия



SIPLUS NET OLM/P12 V4.1

SIPLUS NET OLM/P12 V4.1 based on 6GK1503-3CA01 with conformal coating, -25...+60 °C, PROFIBUS OLM/P12 V4.1 optical link module with 1 RS-485 and 2 plastic FOC interfaces (4 BFOC sockets), with signaling contact and test port

окружающие условия

окружающая температура	60 ... -25 °C
<ul style="list-style-type: none"> при горизонтальном монтажном положении / при эксплуатации 	
<ul style="list-style-type: none"> при хранении и транспортировке 	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	Тмин. ... Тмакс. при 1140 ... 795 гПа (-1000 ... +2000 м)//Тмин. ... (Тмакс. – 10 К) при 795 ... 658 гПа (+2000 ... +3500 м)//Тмин. ... (Тмакс. – 20 К) при 658 ... 540 гПа (+3500 ... +5000 м)
относительная атмосферная влажность	100 %; допустимая относительная влажность, включая конденсацию/замораживание (при наличии конденсата ввод в эксплуатацию не выполняется), горизонтальное монтажное положение
<ul style="list-style-type: none"> с конденсацией / согласно МЭК 60068-2-38 / макс. 	
химическая стойкость / против обычных смазочно-охлаждающих жидкостей	Да; включая капли дизельного топлива и масла в воздухе
стойкость к биологически активным веществам	
<ul style="list-style-type: none"> совместимость согласно EN 60721-3-3 	Да; Класс 3B2, споры плесени, грибов, губок (за исключением фауны); класс 3B3 по запросу
<ul style="list-style-type: none"> совместимость согласно EN 60721-3-6 	Да; Класс 6B2, споры плесени, грибов, губок (за исключением фауны)
стойкость к химически активным веществам	
<ul style="list-style-type: none"> совместимость согласно EN 60721-3-3 	Да; Класс 3C4 (RH < 75 %), включая солевой туман, согласно EN 60068-2-52 (степень жесткости 3) *
<ul style="list-style-type: none"> совместимость согласно EN 60721-3-6 	Да; Класс 6C3 (RH < 75 %), включая солевой туман, согласно EN 60068-2-52 (степень жесткости испытания 3) *
стойкость к механически активным веществам	
<ul style="list-style-type: none"> совместимость согласно EN 60721-3-3 	Да; Класс 3S4, включая песок, пыль*
<ul style="list-style-type: none"> совместимость согласно EN 60721-3-6 	Да; Класс 6S3, включая песок, пыль*
экологическая категория / согласно МЭК 60721 / примечание	* Входящие в объем поставки заглушки во время эксплуатации должны закрывать неиспользуемые разъемы!
покрытие / для укомплектованных печатных плат / согласно EN 61086	Да; Класс 2 для высокого уровня доступности
исполнение покрытия	
<ul style="list-style-type: none"> защита от загрязнений согласно EN 60664-3 	Да; Защита типа 1
способ проверки / покрытия / согласно MIL-I-46058C	Да; за время эксплуатации цвет покрытия может измениться
соответствие изделия / покрытия / Изоляционные компаунды для защиты печатных плат. Параметры и методы испытаний согласно IPC-CC-830A	Да; Conformal Coating (однородное покрытие), класс A

нормы, спецификации, допуски

сертификат соответствия	
<ul style="list-style-type: none"> маркировка CE 	Да

дополнительная информация / веб-ссылки

интернет-ссылка	
-----------------	--

- на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool
- на веб-сайт: промышленная связь
- на веб-сайт: Industry Mall
- на веб-сайт: Information and Download Center
- на веб-сайт: база данных изображений
- на веб-сайт: менеджер скачивания САХ
- на веб-сайт: Industry Online Support

<http://www.siemens.com/snst>
<http://www.siemens.com/simatic-net>
<https://mall.industry.siemens.com>
<http://www.siemens.com/industry/infocenter>
<http://automation.siemens.com/blddb>
<http://www.siemens.com/cax>
<https://support.industry.siemens.com>

сведения о безопасности

информация о безопасности

Компания Siemens предлагает продукцию и решения с функциями промышленной безопасности Industrial Security, обеспечивающими надежную и безопасную работу установок, систем, оборудования, устройств и/или сетей. Они представляют собой важные компоненты в единой концепции промышленной безопасности. Поэтому продукция и решения Siemens постоянно совершенствуются. Компания Siemens рекомендует регулярно узнавать об обновлениях продукции. Для обеспечения надежной и безопасной работы продукции и решений Siemens рекомендуется принимать соответствующие меры защиты (например, концепция сегментной защиты) и интегрировать каждый компонент в единую концепцию промышленной безопасности, соответствующую последнему уровню развития техники. При этом следует обращать внимание на используемое оборудование других производителей. Дополнительную информацию о промышленной безопасности можно получить по ссылке <http://www.siemens.com/industrialsecurity>. Чтобы постоянно получать информацию об обновлениях нашей продукции, подпишитесь на рассылку для конкретного типа продукции. Дополнительную информацию можно получить по ссылке <http://support.automation.siemens.com>. (V3.4)

последнее изменение:

11.08.2023 