

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
- при горизонтальном монтажном положении / при эксплуатации
 - при хранении и транспортировке
- высота над уровнем моря / при высоте над уровнем моря / макс.
- окруж. условия / относительно окружающей температуры - атмосферного давления - высоты над уровнем моря
- относительная атмосферная влажность
- с конденсацией / согласно МЭК 60068-2-38 / макс.
- химическая стойкость / против обычных смазочно-охлаждающих жидкостей
- стойкость к биологически активным веществам
- совместимость согласно EN 60721-3-3
 - совместимость согласно EN 60721-3-6
- стойкость к химически активным веществам
- совместимость согласно EN 60721-3-3
 - совместимость согласно EN 60721-3-6
- стойкость к механически активным веществам
- совместимость согласно EN 60721-3-3
 - совместимость согласно EN 60721-3-6
- экологическая категория / согласно МЭК 60721 / примечание
- покрытие / для укомплектованных печатных плат / согласно EN 61086
- исполнение покрытия
- защита от загрязнений согласно EN 60664-3
- способ проверки / покрытия / согласно MIL-I-46058C
- соответствие изделия / покрытия / Изоляционные компаунды для защиты печатных плат. Параметры и методы испытаний согласно IPC-CC-830A

60 ... -25 °C

70 ... -40 °C

5000 m

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)

100 %; допустимая относительная влажность, включая конденсацию/замораживание (при наличии конденсата ввод в эксплуатацию не выполняется), горизонтальное монтажное положение

Да; включая капли дизельного топлива и масла в воздухе

Да; Класс 3B2, споры плесени, грибов, губок (за исключением фауны); класс 3B3 по запросу

Да; Класс 6B2, споры плесени, грибов, губок (за исключением фауны)

Да; Класс 3C4 (RH < 75 %), включая солевой туман, согласно EN 60068-2-52 (степень жесткости 3) *

Да; Класс 6C3 (RH < 75 %), включая солевой туман, согласно EN 60068-2-52 (степень жесткости испытания 3)*

Да; Класс 3S4, включая песок, пыль*

Да; Класс 6S3, включая песок, пыль*

* Входящие в объем поставки заглушки во время эксплуатации должны закрывать неиспользуемые разъемы!

Да; Класс 2 для высокого уровня доступности

Да; Защита типа 1

Да; за время эксплуатации цвет покрытия может измениться

Да; Conformal Coating (однородное покрытие), класс А

нормы, спецификации, допуски

- сертификат соответствия
- 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 CAx
- 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/bilddb>

<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:

02.06.2022 