



Рисунок аналогичен

spare part SIPLUS NET SCALANCE X208 based on 6GK5208-0BA10-2AA3 with conformal coating, -40...+60 °C, managed IE switch, 8x 10/100 Mbps RJ45 ports, LED diagnostics, error signaling contact with set pushbutton, redundant power supply PROFINET IO device, network management, integrated redundancy manager, incl. electronic manual on CD-ROM, C-Plug optional

наименование типа изделия	SIPLUS NET SCALANCE X208
скорость передачи	
скорость передачи	10 Mbit/s, 100 Mbit/s
интерфейсы / прочие	
исполнение сменного носителя информации	
• С-образный штекер	Да
сигнальные входы/выходы	
рабочее напряжение / сигнальных контактов	
• при постоянном токе / ном. значение	24 V
рабочий ток / сигнальных контактов	
• при постоянном токе / макс.	0,1 A
окружающие условия	
окружающая температура / при горизонтальном монтажном положении / при эксплуатации	-40 ... +60 °C
окружающая температура / при хранении и транспортировке	-40 ... +70 °C
высота над уровнем моря / при высоте над уровнем моря / макс.	5000 m
относительная атмосферная влажность	
• с конденсацией / согласно МЭК 60068-2-38 / макс.	100 %; допустимая относительная влажность, включая конденсацию/замораживание (при наличии конденсата ввод в эксплуатацию не выполняется), горизонтальное монтажное положение
химическая стойкость / против обычных смазочно-охлаждающих жидкостей	Да; включая капли дизельного топлива и масла в воздухе
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)
стойкость к биологически активным веществам	
• совместимость согласно EN 60721-3-3	Да; Класс 3B2, споры плесени, грибов, губок (за исключением фауны); класс 3B3 по запросу
• совместимость согласно EN 60721-3-6	Да; Класс 6B2, споры плесени, грибов, губок (за исключением фауны)
стойкость к химически активным веществам	
• совместимость согласно EN 60721-3-3	Да; Класс 3C4 (RH < 75 %), включая солевой туман, согласно EN 60068-2-52 (степень жесткости 3) *
• 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	
• совместимость согласно EN 60721-3-3	Да; Класс 3S4, включая песок, пыль *
• 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	Да; Защита типа 1
<ul style="list-style-type: none"> защита от загрязнений согласно EN 60664-3 	Да; за время эксплуатации цвет покрытия может измениться
способ проверки / покрытия / согласно MIL-I-46058C	Да; Conformal Coating (однородное покрытие), класс A
соответствие изделия / покрытия / Изоляционные компаунды для защиты печатных плат. Параметры и методы испытаний согласно IPC-CC-830A	
степень защиты IP	IP30
конструкция, размеры и масса	
ширина	60 mm
высота	125 mm
глубина	124 mm
масса нетто	1,043 kg
характеристики, функции, компоненты изделия / общий	
каскадное подключение в резервированном кольце / при времени реконфигурации <0,3 с	50
функции изделия / управление, конфигурирование, проектирование	
функция изделия / с коммутационным управлением	Да
функция идентификации и техобслуживания	
<ul style="list-style-type: none"> I&M0 - информация об устройстве 	Да
<ul style="list-style-type: none"> I&M1 - идентификатор установки/ места 	Да
нормы, спецификации, допуски	
стандарт	
<ul style="list-style-type: none"> для FM 	FM3611: Class 1, Division 2, Group A, B, C, D / T4, CL.1, Zone 2, GP. IIC, T4
<ul style="list-style-type: none"> для излучения помех 	EN 61000-6-4 (класс A)
<ul style="list-style-type: none"> для помехоустойчивости 	EN 61000-6-2
среднее время между отказами (MTBF)	83,71 а
справочный идентификатор	
<ul style="list-style-type: none"> согласно МЭК 81346-2:2009 	KF
<ul style="list-style-type: none"> согласно МЭК 81346-2:2019 	KFE
нормы, спецификации, допуски / CE	
сертификат соответствия / маркировка CE	Да
нормы, спецификации, допуски / опасные окружающие условия	
стандарт / для взрывоопасной зоны	EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X
нормы, спецификации, допуски / Прочие	
сертификат соответствия	EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
<ul style="list-style-type: none"> допуск KC 	Да
<ul style="list-style-type: none"> применение на железнодорожном транспорте согласно EN 50155 	Нет
<ul style="list-style-type: none"> применение на железнодорожном транспорте согласно EN 50124-1 	Нет
нормы, спецификации, допуски / классификация судов	
общество классификации судов	
<ul style="list-style-type: none"> American Bureau of Shipping Europe Ltd. (ABS) 	Нет
<ul style="list-style-type: none"> Bureau Veritas (BV) 	Нет
<ul style="list-style-type: none"> Det Norske Veritas (DNV) 	Нет
<ul style="list-style-type: none"> Германский Ллойд (GL) 	Нет
<ul style="list-style-type: none"> Регистр судоходства Ллойда (LRS) 	Нет
<ul style="list-style-type: none"> Nippon Kaiji Kyokai (NK) 	Нет
<ul style="list-style-type: none"> Polski Rejestr Statkow (PRS) 	Нет
дополнительная информация / веб-ссылки	
интернет-ссылка	
<ul style="list-style-type: none"> на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool 	http://www.siemens.com/snst
<ul style="list-style-type: none"> на веб-сайт: промышленная связь 	http://www.siemens.com/simatic-net
<ul style="list-style-type: none"> на веб-сайт: Industry Mall 	https://mall.industry.siemens.com
<ul style="list-style-type: none"> на веб-сайт: Information and Download Center 	http://www.siemens.com/industry/infocenter
<ul style="list-style-type: none"> на веб-сайт: база данных изображений 	http://automation.siemens.com/bilddb
<ul style="list-style-type: none"> на веб-сайт: менеджер скачивания CAX 	http://www.siemens.com/cax
<ul style="list-style-type: none"> на веб-сайт: Industry Online Support 	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:

16.09.2022 