

описание изделия

Модуль для подключения каналов передачи данных XR-300

SCALANCE X accessory; Media module MM992-2; 2x 1000 Mbit/s SC-ports, Conformal Coating, optical; multimode optical up to max. 750 m.



интерфейсы	
число электрических/ оптических соединений / для сетевых компонентов или оконечных устройств / макс.	2
число оптических соединений / для сетевых компонентов или оконечных устройств / макс.	2
число портов SC 1000 Мбит/с (SX)	2
исполнение оптических соединений / для сетевых компонентов или оконечных устройств	SC
длина волны / оптического интерфейса	850 nm; Многомодовый
сопрягаемая оптическая мощность на 1 мВт	
<ul style="list-style-type: none"> • выхода передатчика / мин. • выхода передатчика / макс. • входа ресивера / макс. 	-9,5 dB -4 dB -3 dB
оптическая чувствительность на 1 мВт / входа ресивера / мин.	-17 dB
коэффициент затухания / канала передачи оптоволоконного сигнала / мин. необходимый	0 dB
дальность действия / на оптическом интерфейсе / зависит от используемых оптических волокон	0 ... 0,75 km
окружающие условия	
окружающая температура	
<ul style="list-style-type: none"> • при эксплуатации • при хранении • при транспортировке 	-40 ... +70 °C -40 ... +85 °C -40 ... +85 °C
относительная атмосферная влажность / при 25 °C / без конденсации / при эксплуатации / макс.	95 %
степень защиты IP	IP20
конструкция, размеры и масса	
конструкция	Модуль для подключения каналов передачи данных
ширина	60 mm
высота	22 mm
глубина	100 mm
масса нетто	0,08 kg
характеристика изделия / конформное покрытие	Да
вид креплений	Защелкивается
<ul style="list-style-type: none"> • установка в слот сетевого интерфейсного модуля 	Да
нормы, спецификации, допуски	
стандарт	
<ul style="list-style-type: none"> • для FM • для взрывоопасной зоны 	FM3611: Class 1, Division 2, Group A, B, C, D / T4, Class 1, Zone 2, Group IIC, T4 EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4, KEMA 07 ATEX 0145 X

<ul style="list-style-type: none"> • для безопасности / от CSA и UL • для взрывоопасной зоны / от CSA и UL 	UL 60950-1, CSA C22.2 № 60950-1 UL 1604 и UL 2279-15 (Hazardous Location), CSA C22.2 № 213-M1987, Class 1/Division 2/Group A, B, C, D/T4, Class 1/Zone 2/Group IIC/T4 EN 61000-6-4:2007 (Class A) EN 61000-6-2:2005
сертификат соответствия <ul style="list-style-type: none"> • маркировка CE • допуск C-Tick • допуск KC • CCC / для взрывоопасных зон согласно стандарту GB • применение на железнодорожном транспорте согласно EN 50155 • применение на железнодорожном транспорте согласно EN 50121-4 • противопожарная защита согласно EN 45545-2 	EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007 Да Да Да Да Да Да Да
среднее время между отказами (MTBF)	55 a

дополнительная информация / веб-ссылки

интернет-ссылка	
<ul style="list-style-type: none"> • на веб-страницу: SiePortal • на веб-сайт: база данных изображений • на веб-сайт: менеджер скачивания САХ • на веб-сайт: Industry Online Support 	https://sieportal.siemens.com/ https://www.automation.siemens.com/bilddb http://www.siemens.com/cax https://support.industry.siemens.com

сведения о безопасности

информация о безопасности	<p>Siemens предоставляет продукты и решения для обеспечения промышленной кибербезопасности при эксплуатации производственных комплексов, систем, оборудования и сетей. Для защиты производственных комплексов, систем, оборудования и сетей от киберугроз необходимо внедрение и поддержка комплексной высокотехнологичной модели промышленной кибербезопасности. Продукты и решения Siemens являются одним из компонентов такой модели. Клиенты отвечают за предотвращение несанкционированного доступа к их производственным комплексам, системам, оборудованию и сетям. Подключение таких систем, оборудования 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 кибербезопасности см. www.siemens.com/cybersecurity-industry. 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 кибербезопасности: https://www.siemens.com/cert. (V4.7)</p>
---------------------------	---

Разрешения / Сертификаты

General Product Approval	For use in hazardous locations
--------------------------	--------------------------------



[Declaration of Conformity](#)

[Manufacturer Declaration](#)



For use in hazardous locations	Marine / Shipping	Railway
--------------------------------	-------------------	---------



[FM](#)

[CCC-Ex](#)



[Confirmation](#)

Environment

[Confirmation](#)

последнее изменение:

19.04.2024 