

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 • 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 • 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 • установка в слот сетевого интерфейсного модуля	Защелкивается Да
нормы, спецификации, допуски	
стандарт • для FM • для взрывоопасной зоны	FM3611: Class 1, Divison 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

• для безопасности / от CSA и UL • для взрывоопасной зоны / от CSA и UL	ATEX 0145 X 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
• для излучения помех • для помехоустойчивости	EN 61000-6-4:2007 (Class A) EN 61000-6-2:2005
сертификат соответствия	EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007
• маркировка CE • допуск C-Tick • допуск KC	Да
• CCC / для взрывоопасных зон согласно стандарту GB	Да
• применение на железнодорожном транспорте согласно EN 50155	Да
• применение на железнодорожном транспорте согласно EN 50121-4	Да
• противопожарная защита согласно EN 45545-2	Да
среднее время между отказами (MTBF)	55 а
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/tia-selection-tool 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
последнее изменение:	07.07.2022 