

Лист тех. данных

6GK5991-4AB00-8AA0

описание изделия

Модуль для подключения каналов передачи данных XR-300

SCALANCE X accessory; Media module MM991-4; 4x 100 Mbit/s BFOC ports, optical; multimode optical up to max. 5 km.



интерфейсы

число электрических/ оптических соединений / для сетевых компонентов или оконечных устройств / макс.	4
число оптических соединений / для сетевых компонентов или оконечных устройств / макс.	4
число портов ST(BFOC) 100 Мбит/с / для многомодовых волокон / интегрированный	4
исполнение оптических соединений / для сетевых компонентов или оконечных устройств	ST/BFOC
длина волны / оптического интерфейса	1310 нм; Многомодовый
сопрягаемая оптическая мощность на 1 мВт	
• выхода передатчика / мин.	-19 dB
• выхода передатчика / макс.	-14 dB
• входа ресивера / макс.	-3 dB
оптическая чувствительность на 1 мВт / входа ресивера / мин.	-32 dB
коэффициент затухания / канала передачи оптоволоконного сигнала / мин. необходимый	0 dB
дальность действия / на оптическом интерфейсе / зависит от используемых оптических волокон	0 ... 5 km

окружающие условия

окружающая температура	
• при эксплуатации	0 ... 60 °C
• при хранении	-40 ... +85 °C
• при транспортировке	-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	120,3 mm
высота	22,3 mm
глубина	275,5 mm
масса нетто	0,3 kg
вид креплений	Защелкивается
• установка в слот сетевого интерфейсного модуля	Да

нормы, спецификации, допуски

стандарт	
• для безопасности / от CSA и UL	UL 60950-1, CSA C22.2 № 60950-1
• для излучения помех	EN 61000-6-4 (Class A)
• для помехоустойчивости	EN 61000-6-2

сертификат соответствия	EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007
• маркировка CE	Да
• допуск C-Tick	Да
• допуск KC	Да
• CCC / для взрывоопасных зон согласно стандарту GB	Да
• допуск E1	Нет
общество классификации судов	
• Bureau Veritas (BV)	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/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 