

Лист тех. данных

6GK5991-4AC00-8AA0

описание изделия

Модуль для подключения каналов передачи данных XR-300

SCALANCE X accessory; Media module MM991-4LD; 4x 100 Mbit/s BFOC ports, optical; single-mode optical up to max. 26 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 nm; Одномодовый
сопрягаемая оптическая мощность на 1 мВт	
• выхода передатчика / мин.	-15 dB
• выхода передатчика / макс.	-8 dB
• входа ресивера / макс.	-3 dB
оптическая чувствительность на 1 мВт / входа ресивера / мин.	-34 dB
коэффициент затухания / канала передачи оптоволоконного сигнала / мин. необходимый	0 dB
дальность действия / на оптическом интерфейсе / зависит от используемых оптических волокон	0 ... 26 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

- маркировка CE
- допуск C-Tick
- допуск KC
- CCC / для взрывоопасных зон согласно стандарту GB
- допуск E1

общество классификации судов

- Bureau Veritas (BV)

EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007

Да

Да

Да

Да

Нет

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 