



Медиа-модуль для SCALANCE X, съемный модуль приемопередатчика SFP992-1LD; 1x оптический LC-порт 1000 Мбит/с, конформное покрытие; для одномодового стеклянного оптоволокна, максимальная дальность передачи до 10 км.

интерфейсы	
число электрических/ оптических соединений / для сетевых компонентов или оконечных устройств / макс.	1
число оптических соединений / для сетевых компонентов или оконечных устройств / макс.	1
число портов LC 1000 Мбит/с / для одномодовых волокон (LD) / интегрированный	1
исполнение оптических соединений / для сетевых компонентов или оконечных устройств	LC
длина волны / оптического интерфейса	1310 nm; Одномодовый
сопрягаемая оптическая мощность на 1 мВт <ul style="list-style-type: none">• выхода передатчика / мин.• выхода передатчика / макс.• входа ресивера / макс.	-9,5 dB -3 dB -3 dB
оптическая чувствительность на 1 мВт / входа ресивера / мин.	-19 dB
коэффициент затухания / канала передачи оптоволоконного сигнала / мин. необходимый	0 dB
дальность действия / на оптическом интерфейсе / зависит от используемых оптических волокон	0 ... 10 km
окружающие условия	
окружающая температура <ul style="list-style-type: none">• при эксплуатации• при хранении• при транспортировке• примечание	-40 ... +85 °C -40 ... +85 °C -40 ... +85 °C В течение 16 часов допускается максимальная рабочая температура +85 °C
относительная атмосферная влажность / при 25 °C / без конденсации / при эксплуатации / макс.	95 %
степень защиты IP	IP20
конструкция, размеры и масса	
конструкция	Модуль SFP
ширина	14 mm
высота	9 mm
глубина	57 mm
масса нетто	0,01 kg
характеристика изделия / конформное покрытие	Да
вид креплений	Защелкивается
нормы, спецификации, допуски	
стандарт <ul style="list-style-type: none">• 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 излучения помех
 - для помехоустойчивости
- сертификат соответствия
- маркировка CE
 - допуск C-Tick
 - допуск KC
 - CCC / для взрывоопасных зон согласно стандарту GB

среднее время между отказами (MTBF)

ATEX 0145 X
 UL 60950-1, CSA C22.2 № 60950-1-03
 EN 61000-6-4:2007 (Class A)
 EN 61000-6-2:2005
 EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007
 Да
 Да
 Нет
 Да
 600 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:

11.05.2022 