SIEMENS

Лист тех. данных 6GK5992-1AP00-8AA0

Наименование типа продукта

SFP992-1LH+
SCALANCE X ACCESSORY, SFP992-1LH+ 1 X 1000MBIT/S LC-PORT, OPTICAL; SINGLEMODE GLASS UP TO MAX. 70 KM



Интерфейсы	
Количество электрических/оптических подключений / для сетевых компонентов или абонентских радиостанций / максимальное	1
Количество оптических соединений / для сетевых компонентов или абонентских радиостанций / максимальное	1
количество LC-портов 1000 Мбит/с / для одномод (LD) / интегрирована	1
исполнение оптических подключений / для сетевых компонентов или абонентских радиостанций	LC
группируемая оптическая мощность относительно 1 мВт	
• выхода передатчика / минимально	0 dB
• выхода передатчика / максимальное	5 dB
• входа ресивера / максимальное	-3 dB
оптическая чувствительность относительно 1 мВт / входа ресивера / минимально	-23 dB

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

коэффициент затухания / световодного маршрута / минимально необходимый	8 dB
Дальность действия / на оптическом интерфейсе / в зависимости от используемых оптоволокон	30 ... 70 km

Допустимые окружающие условия

Температура окружающей среды	
• во время эксплуатации	-40 ... +85 °C
• во время хранения	-40 ... +85 °C
• во время транспортировки	-40 ... +85 °C
Относительная влажность воздуха / при 25 °C / без конденсации / во время эксплуатации / максимальное	95 %
Степень защиты IP	IP20

Конструктивная форма, размеры и вес

Ширина	13,7 mm
Высота	11,9 mm
Глубина	56,5 mm
вес-нетто	0,01 kg

Нормы, спецификации, сертификаты

Стандарт	
• для FM	FM3611: Class 1, Divison 2, Group A, B, C, D / T4, Class 1, Zone 2, Group IIC, T4
• для зоны взрывоопасности	EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4, KEMA 07 ATEX 0145 X
• для излучения помех	EN 61000-6-4:2007 (Class A)
• для помехоустойчивости	EN 61000-6-2:2005
Сертификат соответствия	EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007
• CE	да
• C-TIC	да
• KC-разрешение	нет
Среднее время между отказами (MTBF) / при 40 °C	120 y

Дополнительная информация / интернет-ссылки

Интернет-ссылка	
• на веб-сайт: инструмент выбора SIMATIC NET SELECTION TOOL	http://www.siemens.com/snst
• на веб-сайт: промышленная коммуникация	http://www.siemens.com/simatic-net
• на веб-сайт: информация и центр загрузок	http://www.siemens.com/automation/net/catalog
• на веб-сайт: база данных изображений	http://automation.siemens.com/bilddb
• на веб-сайт: CAx-Download-Manager	http://www.siemens.com/cax
• на веб-сайт: отраслевая онлайн-поддержка	https://support.industry.siemens.com

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

последнее изменение: 17.07.2015

© Copyright Siemens AG