SIEMENS

Лист тех. данных 6GK5108-0BA00-2AA3



SCALANCE X108, UNMANAGED IE SWITCH, 8 X 10/100MBIT/S RJ45 PORTS, LED DIAGNOSTICS, FAULT SIGNAL. CONTACT WITH SET BUTTON, REDUNDANT VOLTAGE SUPPLY MANUAL AVAILABLE AS DOWNLOAD

Скорость передачи	
Скорость передачи	10 Mbit/s, 100 Mbit/s
Интерфейсы	
Количество электрических/оптических подключений	
• для сетевых компонентов или абонентских радиостанций / максимальное	8
Количество электрических подключений	
• для сетевых компонентов или абонентских радиостанций	8
• для сигнального контакта	1
• для напряжения питания	1
• для избыточного напряжения питания	1
Входы/выходы	
рабочее напряжение / сигнальных контактов	
• при постоянном токе / номинальное значение	24 V
Рабочий ток / сигнальных контактов	

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

• при постоянном токе / максимальное	0,1 A

Напряжение питания, потребление тока, эффективная мощность потерь	
Вид напряжения / напряжения питания	пост. ток
Напряжение питания	
• внешнее	24 V
• внешнее	18 ... 32 V
Компонент продукта / устройство защиты на входе напряжения питания	да
Потребляемый ток / максимальное	0,14 A
Мощность потерь	
• при постоянном токе / при 24 В	3,36 W

Допустимые окружающие условия	
Температура окружающей среды	
• во время эксплуатации	-20 ... +70 °C
• во время хранения	-40 ... +80 °C
• во время транспортировки	-40 ... +80 °C
Относительная влажность воздуха	
• при 25 °C / без конденсации / во время эксплуатации / максимальное	95 %
Степень защиты IP	IP30

Конструктивная форма, размеры и вес	
Ширина	60 mm
Высота	125 mm
Глубина	124 mm
вес-нетто	0,78 kg
Вид крепления	
• установка на монтажной шине DIN 35 мм	да
• настенный монтаж	да
• монтаж на профильных шинах S7-300	да
• монтаж на профильных шинах S7-1500	нет

Функции изделия / управление, конфигурация, проектирование	
Функция продукта	
• мультипортовый мирроринг	нет
• управление переключений	нет

Нормы, спецификации, сертификаты	
Стандарт	
• для FM	FM3611: Class 1, Divison 2, Group A, B, C, D / T4A, Class 1, Zone 2, Group IIC, T4
• для зоны взрывоопасности	EN 60079-0:2009, EN60079-15:2010, II 3 G Ex nA IIC T4 Gc, KEMA 07ATEX0145 X
• для помехоустойчивости	EN 61000-6-2

© Copyright Siemens AG

Сертификат соответствия	
• CE	да
• C-TIC	да
• KC-разрешение	да
• E1-разрешение	да
• E1-разрешение	да
• применение в железнодорожном транспорте согласно EN 50155	нет
Общество, осуществляющее классификацию и регистрацию судов	
• American Bureau of Shipping Europe Ltd. (ABS)	да
• Bureau Veritas (BV)	да
• Det Norske Veritas (DNV)	да
• Германский Ллойд (GL)	да
• регистр судоходства Ллойда	да
• Nippon Kaiji Kyokai (NK)	да
• Polski Rejestr Statkow (PRS)	да
• Общество инженеров-кораблестроителей Великобритании (RINA)	да
Среднее время между отказами (MTBF) / при 40 °C	139,83 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: Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
• 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
последнее изменение:	22.07.2015

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG