SIEMENS
PROMENERGO АВТОМАТИКА
zakaz@proenergo.ru
+7 (495) 565-31-34

Лист тех. данных

6GK5408-0GA00-8AP2



PE408 Port Extender for SCALANCE XM-400 managed modular IE switch; extension by 8x 10/100/1000 Mbit/s RJ45.

наименование типа изделия	**SCALANCE PE408**
скорость передачи	
скорость передачи	10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
интерфейсы / для связи / макс. комплектация модульных устройств	
число электрических портов / макс.	8
интерфейсы / для связи / интегрированный	
число электрических соединений	
● для сетевых компонентов или оконечных устройств	8
число портов RJ45 10/100/1000 Мбит/с / интегрированный	
● с фиксирующим заплечиком для разгрузки от натяжения	8
интерфейсы / прочие	
число дополнительных интерфейсов на модуле расширения портов	2
характеристика изделия / интерфейсные модули, заменяемые в горячем режиме	Да
напряжение питания, потребляемый ток, мощность потерь	
компонент изделия / соединение для резервированного источника питания	Да
тип напряжения / 1 / напряжения питания	
● мощность потерь \[Вт] / 1 / ном. значение	4,8 W
● потребляемый ток / 1 / макс.	0,2 A
окружающие условия	
окружающая температура	
● при эксплуатации	-40 ... +70 °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	Конструкция устройства SIMATIC S7-1500
ширина	70 mm
высота	147 mm
глубина	125 mm
масса нетто	0,6 kg
вид креплений	
● для монтажа в 19-дюймовые стойки	Нет
● 35 мм, монтаж на DIN-рейку	Да

© Copyright Siemens

● настенный монтаж	Нет
● монтаж на профильной шине для S7-300	Да
● монтаж на профильной шине для S7-1500	Да
функции изделия / управление, конфигурирование, проектирование	
класс соответствия PROFINET	B
нормы, спецификации, допуски	
стандарт	
● для FM	FM3611: Class 1, Divison 2, Group A, B, C, D / T4, Class 1, Zone 2, Group IIC, T4
● для безопасности / от CSA и UL	UL 508, UL 60950-1, CSA C22.2 Nr. 60950-1-03
● для излучения помех	EN 61000-6-4 (класс A)
● для помехоустойчивости	EN 61000-6-2
среднее время между отказами (MTBF)	58 a
справочный идентификатор	
● согласно МЭК 81346-2:2009	KF
● согласно МЭК 81346-2:2019	KFE
нормы, спецификации, допуски / CE	
сертификат соответствия / маркировка CE	Да
нормы, спецификации, допуски / опасные окружающие условия	
стандарт / для взрывоопасной зоны	EN 60079-0: 2009, EN60079-15: 2010, II 3 G Ex nA IIC T4 Gc, KEMA 07 ATEX 0145 X, IECEx DEK 14.0025X
● от CSA и UL	ISA 12.12.01-2012 (Hazardous Location), Class 1 / Division 2 / Group A, B, C, D / T4, Class 1 / Zone 2 / Group IIC / T4
сертификат соответствия	
● CCC / для взрывоопасных зон согласно стандарту GB	Да
нормы, спецификации, допуски / Прочие	
сертификат соответствия	EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
● допуск C-Tick	Да
● допуск KC	Да
нормы, спецификации, допуски / классификация судов	
общество классификации судов	
● American Bureau of Shipping Europe Ltd. (ABS)	Да
● Bureau Veritas (BV)	Да
● Det Norske Veritas (DNV)	Нет
● Германский Ллойд (GL)	Нет
● DNV GL	Да
● Регистр судоходства Ллойда (LRS)	Да
● Nippon Kaiji Kyokai (NK)	Да
● Polski Rejestr Statkow (PRS)	Да
● Royal Institution of Naval Architects (RINA)	Да
дополнительная информация / веб-ссылки	
интернет-ссылка	
● на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool	http://www.siemens.com/tia-selection-tool
● на веб-сайт: промышленная связь	http://www.siemens.com/simatic-net
● на веб-сайт: Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
● на веб-сайт: Information and Download Center	http://www.siemens.com/industry/infocenter
● на веб-сайт: база данных изображений	http://automation.siemens.com/bilddb
● на веб-сайт: менеджер скачивания CAx	http://www.siemens.com/cax
● на веб-сайт: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com
сведения о безопасности	
информация о безопасности	Компания Siemens предлагает продукцию и решения с функциями промышленной безопасности Industrial Security, обеспечивающими надежную и безопасную работу установок, систем, оборудования, устройств и/или сетей. Они представляют собой важные компоненты в единой концепции промышленной безопасности. Поэтому продукция и решения Siemens постоянно совершенствуются. Компания Siemens рекомендует регулярно узнавать об обновлениях продукции. Для обеспечения надежной и безопасной работы продукции и решений Siemens рекомендуется принимать соответствующие меры защиты (например, концепция сегментной защиты) и интегрировать каждый компонент в единую концепцию промышленной безопасности, соответствующую последнему уровню развития техники. При этом следует обращать

© Copyright Siemens

внимание на используемое оборудование других производителей. Дополнительную информацию о промышленной безопасности можно получить по ссылке http://www.siemens.com/industrialsecurity. Чтобы постоянно получать информацию об обновлениях нашей продукции, подпишитесь на рассылку для конкретного типа продукции. Дополнительную информацию можно получить по ссылке http://support.automation.siemens.com. (V3.4)

последнее изменение: 07.02.2023

. © Copyright Siemens