

Лист тех. данных
6GK5400-8AS00-8AP2


PE400-8SFP Port Extender for SCALANCE XM-400 managed modular IE switch; extension by 8x 100/1000 Mbit/s SFP.

наименование типа изделия	SCALANCE PE400-8SFP
скорость передачи	
скорость передачи	100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
интерфейсы / для связи / макс. комплектация модульных устройств	
число оптических портов / макс.	8
интерфейсы / для связи / интегрированный	
число электрических соединений	8
• для SFP	
интерфейсы / для связи / втычной	
число электрических соединений	8
• для SFP	
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	1,7 W
• потребляемый ток / 1 / макс.	0,07 A
окружающие условия	
окружающая температура	
• при эксплуатации	-40 ... +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	Конструкция устройства SIMATIC S7-1500
число монтажных единиц по высоте / на 19-дюймовый шкаф	1
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 • настенный монтаж • монтаж на профильной шине для S7-300 • монтаж на профильной шине для S7-1500	Да Нет Да Да
функции изделия / управление, конфигурирование, проектирование	
класс соответствия PROFINET	B
нормы, спецификации, допуски	
стандарт • для FM • для безопасности / от CSA и UL • для излучения помех • для помехоустойчивости среднее время между отказами (MTBF) справочный идентификатор • согласно МЭК 81346-2:2009 • согласно МЭК 81346-2:2019	FM3611: Class 1, Division 2, Group A, B, C, D / T4, Class 1, Zone 2, Group IIC, T4 UL 508, UL 60950-1, CSA C22.2 Nr. 60950-1-03 EN 61000-6-4 (класс A) EN 61000-6-2 63 а KF KFE
нормы, спецификации, допуски / CE	
сертификат соответствия / маркировка CE	Да
нормы, спецификации, допуски / опасные окружающие условия	
стандарт / для взрывоопасной зоны • от CSA и UL сертификат соответствия • CCC / для взрывоопасных зон согласно стандарту GB	EN 60079-0: 2009, EN60079-15: 2010, II 3 G Ex nA IIC T4 Gc, KEMA 07 ATEX 0145 X, IECEx DEK 14.0025X ISA 12.12.01-2012 (Hazardous Location), Class 1 / Division 2 / Group A, B, C, D / T4, Class 1 / Zone 2 / Group IIC / T4 Да
нормы, спецификации, допуски / Прочие	
сертификат соответствия • допуск C-Tick • допуск KC	EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 Да Да
нормы, спецификации, допуски / классификация судов	
общество классификации судов • American Bureau of Shipping Europe Ltd. (ABS) • Bureau Veritas (BV) • Det Norske Veritas (DNV) • Германский Ллойд (GL) • DNV GL • Регистр судоходства Ллойда (LRS) • Nippon Kaiji Kyokai (NK) • Polski Rejestr Statkow (PRS) • Royal Institution of Naval Architects (RINA)	Да Да Нет Нет Да Да Да Да Да 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 САХ • 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
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 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 