SIEMENS

Лист тех. данных 6GK1161-3AA01



COMMUNICATION PROCESSOR CP 1613 A2 PCI CARD (32BIT;33MHZ/66MHZ; 3.3V/5V UNIVERSAL KEY) FOR CONNECTION TO IND. ETHERNET (10/100MBIT/S) WITH ITP AND RJ 45 PORT VIA HARDNET-IE S7 AND S7-REDCONNECT. SUPPORT FOR OPERATING SYSTEM SEE SIMATIC NET SW

Скорость передачи	
Скорость передачи	
• на интерфейсе 1	10 ... 100 Mbit/s
Интерфейсы	
Количество электрических подключений	
• на интерфейсе 1 / согласно Industrial Ethernet	2
Напряжение питания, потребление тока, эффективная мощность потерь	
Вид напряжения / напряжения питания	пост. ток
Напряжение питания	
• 1 / из кросс-платы	5 V
• 2 / из кросс-платы	12 V
Относительный симметричный допуск / при постоянном токе	
• при 5 В	5 %
• при 12 В	5 %
Потребляемый ток	

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

• 1 / из кросс-платы / при постоянном токе / максимальное	0,45 A
• 2 / из кросс-платы / при постоянном токе / максимальное	0,5 A
Мощность потерь	4 W

Допустимые окружающие условия	
Температура окружающей среды	
• во время эксплуатации	5 ... 55 °C
• во время хранения	-20 ... +60 °C
• во время транспортировки	-20 ... +60 °C
Относительная влажность воздуха / при 25 °C / без конденсации / во время эксплуатации / максимальное	95 %
Степень защиты IP	IP00

Конструктивная форма, размеры и вес	
Ширина	21,6 mm
Высота	107 mm
Глубина	167 mm
вес-нетто	140 g
количество конструктивно идентичных сменных плат / вставные / на каждую ПК-станцию	4

Данные по производительности

Данные по производительности / открытая коммуникация	
Количество возможных соединений / для открытой связи / с помощью SEND/RECEIVE / максимальное	120

Данные по производительности / коммуникация S7	
Количество возможных соединений / для S7/PG-связи / максимальное	120
Количество возможных соединений / для оптимизированной S7-связи / максимальное	40

Данные по производительности / мультипротокольный режим	
количество активных соединений / при мультипротокольном режиме	120
количество проектируемых соединений / на каждую ПК-станцию	207

Данные по производительности / PROFINET CBA	
количество удаленных коммутируемых абонентов / при PROFINET CBA	228
количество устройств коммутации / при PROFINET CBA / всего	10000

Функции изделия / управление, конфигурация, проектирование

© Copyright Siemens AG

Функция продукта / MIB-поддержка	да
Протокол / осуществляется поддержка	
• SNMP v1	да
• SNMP v3	нет
• DCP	да
• LLDP	нет
функция идентификации и техобслуживания	
• I&M0 - информация об устройстве	да
• I&M1 - обозначение установки/монтажа	да
• I&M2 - дата монтажа	нет
• I&M3 - комментарий	нет
• I&M4 - подпись	нет

Функции изделия / время

Функция продукта / поддержка SICLOCK	да
Протокол / осуществляется поддержка / NTP	нет

Нормы, спецификации, сертификаты

Стандарт	
• для электромагнитной совместимости	2004/108/EC
Сертификат соответствия	
• CE	да
• C-TIC	да

Дополнительная информация / интернет-ссылки

Интернет-ссылка	
• на веб-сайт: отраслевая онлайн-поддержка	https://support.industry.siemens.com

последнее изменение: 20.07.2015

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG