SIEMENS

Лист тех. данных 6GK1562-3AA00



COMMUNICATION PROCESSOR CP 5623 PCI EXPRESS X1 (3.3V) FOR CONNECTION TO PROFIBUS; INCL.DP-BASE SW,NCM PC: DP-RAM INTERF.F.DP-MASTER INCL. PG- AND FDL-PROTOCOL, SINGLE LICENSE F.1 INSTALLATION, R-SW, CLASS A;SW + ELECTR. MAN. ON CD 2-LANGUAGE (GER,ENG); SUPPORT FOR OPERATING SYSTEM SEE SIMATIC NET SW

Скорость передачи	
Скорость передачи	
• на интерфейсе 1 / согласно PROFIBUS	9,6 kbit/s ... 12 Mbit/s
Интерфейсы	
Количество электрических подключений	
• на интерфейсе 1 / согласно PROFIBUS	1
Напряжение питания, потребление тока, эффективная мощность потерь	
Вид напряжения / напряжения питания	пост. ток
Напряжение питания	
• 1 / из кросс-платы	3,3 V
• 2 / из кросс-платы	12 V
Относительный симметричный допуск / при постоянном токе	
• при 3,3 В	9 %
• при 12 В	8 %
Потребляемый ток	
• 1 / из кросс-платы / при постоянном токе / максимальное	0,72 A

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

• 2 / из кросс-платы / при постоянном токе / максимальное	0,25 A
Мощность потерь	5,4 W

Допустимые окружающие условия	
Температура окружающей среды	
• во время эксплуатации	5 ... 60 °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	85 %
Степень защиты IP	IP00

Конструктивная форма, размеры и вес	
Ширина	21,6 mm
Высота	126,3 mm
Глубина	180,5 mm
вес-нетто	102 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	80

Данные по производительности / PROFIBUS DP	
сервис / как главное устройство DP	
• DPV0	да
• DPV1	да
• DPV2	да
количество подчиненных устройств DP / на главном устройстве DP / работоспособные	124
Объем данных	
• диапазона адреса входов / как главное устройство DP / всего	30256 byte
• диапазона адреса выходов / как главное устройство DP / всего	30256 byte
• диапазона адреса входов / на каждое подчиненное устройство DP	244 byte
• диапазона адреса выходов / на каждое подчиненное устройство DP	244 byte
• диапазона адреса диагностических данных / на каждое подчиненное устройство DP	244 byte

© Copyright Siemens AG

сервис / как подчиненное устройство	
• DPV0	да
• DPV1	да
Объем данных	
• диапазона адреса входов / как подчиненное устройство / всего	244 byte
• диапазона адреса выходов / как подчиненное устройство / всего	244 byte
Данные по производительности / функции FMS	
Количество возможных соединений / при FMS-соединении / максимальное	40
Данные по производительности / коммуникация S7	
Количество возможных соединений / для S7/PG-связи / максимальное	50
Данные по производительности / мультипротокольный режим	
количество активных соединений / при мультипротокольном режиме	50
количество проектируемых соединений / на каждую ПК-станцию	207
Информация об изделии / диагноз	
Функция продукта	
• диагностика порта	да
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