SIEMENS

Лист тех. данных 6ES7972-0EM00-0XA0

SIMATIC S7, TS-ADAPTER IE MODEM FOR SIMATIC TELESERVICE RS232 AND INTEGR. ANALOG MODEM CONNECTION ON ETHERNET POWER SUPPLLY EXT. 24V



Рисунок аналогичен

Напряжение питания	
Номинальное значение (пост. ток)	
• 5 В пост. тока	Нет
• 24 В пост. тока	Да
Входной ток	
Потребление тока, тип.	180 mA
Макс. ток включения	17 000 mA
Мощность	
Нормальная потребляемая мощность	4 320 mW
1. интерфейс	
Тип интерфейса	Ethernet
Физические параметры	IEEE 802.3 100 Мбит/с
2. интерфейс	
Тип интерфейса	Аналоговый модем
Физические параметры	RJ11
ЭМС	
Отказоустойчивость к электростатическим разрядам	

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

• Отказоустойчивость к электростатическим разрядам согласно IEC 61000-4-2	Да
Отказоустойчивость к проводному возмущающему воздействию	
• Отказоустойчивость на питающих линиях согласно IEC 61000-4-4	Да
• Отказоустойчивость на сигнальных линиях согласно IEC 61000-4-4	Да
Отказоустойчивость к импульсным напряжениям (микросекундные импульсные перенапряжения)	
• на питающих линиях согласно IEC 61000-4-5	Да
Отказоустойчивость к высокочастотным электромагнитным полям	
• Отказоустойчивость к высокочастотному излучению согласно IEC 61000-4-3	Да
Отказоустойчивость к кондуктивным помехам, индуцированным высокочастотными полями	
• Отказоустойчивость к высокочастотному напряжению согласно IEC 61000-4-6	Да
Отказоустойчивость к воздействию магнитных полей	
• Отказоустойчивость к воздействию магнитных полей при 50 Гц	100 A/m
Излучение радиопомех согласно EN 55 022	
• Излучение помех согласно EN 55022, класс B	Нет; соблюдается EN55011, класс A

Степень защиты и класс защиты	
Степень защиты согласно EN 60529	IP20

Окружающие условия	
Температура окружающей среды при эксплуатации	
• мин.	0 °C
• макс.	60 °C
• Допустимое изменение температуры	3 °C/h
Температура окружающей среды при хранении/транспортировке	
• мин.	-40 °C
• макс.	70 °C
Относительная влажность воздуха	
• Эксплуатация. мин.	5 %
• Эксплуатация, макс.	95 %
• Хранение/транспортировка, мин.	5 %
• Хранение/транспортировка, макс.	95 %
Колебания	
• Эксплуатация, испытания согласно IEC 60068-2-6	Да
• Транспортировка, испытания согласно IEC 60068-2-6	Да
Импульсное испытание	
• испытания согласно IEC 60068-2-27	Да

© Copyright Siemens AG

• испытания согласно IEC 60068-2-29	Да

Размеры	
Ширина	40 mm
Высота	125 mm
Глубина	110 mm

Массы	
Масса, прибл.	370 g

последнее изменение: 31.07.2015

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG