SIEMENS

Лист тех. данных 6ES7338-4BC01-0AB0

SIMATIC S7-300, SIGNAL. MODULE FOR 3 SSI SENSORS FOR READ-IN OF POSITIONING VALUE WITH 2 FREEZE INPUTS , 1 X 20 PIN, SUPPORTS ISOCHRONE MODE



Рисунок аналогичен

Напряжение питания	
Напряжение нагрузки L+	
• Номинальное значение (пост. ток)	24 V
• Допустимый диапазон, нижний предел (пост. ток)	20,4 V
• Допустимый диапазон, верхний предел (пост. ток)	28,8 V
Входной ток	
из источника напряжения нагрузки L+ (без нагрузки), макс.	100 mA
из шины на задней стойке 5 В пост. тока, макс.	160 mA
Питание датчика 24 В	
• 24 В	Да; L+ (-0,8 В)
• Макс. выходной ток	900 mA
Рассеиваемая мощность	
Нормальная рассеиваемая мощность	3 W
Цифровые входы	
Входное напряжение	

© Copyright Siemens AG

• для сигнала "0"	от -3 до +5 В
• для сигнала "1"	от 11 до 30,2 В
Входной ток	
• для сигнала "0", макс. (допустимый ток покоя)	2 mA
• для сигнала "1", тип.	9 mA
Задержка на входе (при номинальном значении входного напряжения)	
для стандартных входов	
— с "0" на "1", мин.	300 µs
Длина провода	
• экранированные, макс.	600 m

Датчики	
Макс. число подключаемых датчиков	3
Подключаемые датчики	
• Абсолютный датчик (SSI)	Да
• 2-проводной датчик	Да
Сигналы датчика, абсолютный датчик (SSI)	
• Макс. длина экранированного провода	320 m; 320 с при 125 кГц; 160 м при 250 кГц; 60 м при 500 кГц; 20 м при 1 МГц

Аварийные сигналы/диагностика/информация о состоянии	
Аварийные сигналы	
• Диагностический сигнал	Да

Гальваническая развязка	
Гальваническая развязка	Нет

Соединения	
Требуемый передний штекер	20-полюсный

Размеры	
Ширина	40 mm
Высота	125 mm
Глубина	120 mm

Массы	
Масса, прибл.	235 g

последнее изменение: 31.07.2015

© Copyright Siemens AG