SIEMENS

Лист тех. данных 6ES7338-4BC01-0AB0



Рисунок аналогичен

spare part SIMATIC S7-300, signal module for 3 SSI encoders for reading in the position value with 2 FREEZE inputs, 1x 20-pole supports isochronous mode

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	
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	
● 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
Техника соединений	

© Copyright Siemens

Требуемый передний штекер	20-полюсный
Размеры	
Ширина	40 mm
Высота	125 mm
Глубина	120 mm
Массы	
Масса, прибл.	235 g

Классификации

	Версия	Классификация
eClass	16	27-24-22-05
eClass	14	27-24-22-05
eClass	12	27-24-22-05
eClass	9.1	27-24-22-05
eClass	9	27-24-22-05
eClass	8	27-24-22-05
eClass	7.1	27-24-22-05
eClass	6	27-24-22-05
ETIM	10	EC001422
ETIM	9	EC001422
ETIM	8	EC001422
ETIM	7	EC001422
IDEA	4	3567
UNSPSC	15	32-15-17-05

Разрешения / Сертификаты

General Product Approval

Miscellaneous | Manufacturer Declaration

General Product Approval

China RoHS | Manufacturer Declaration

EMV

For use in hazardous locations

FM

For use in hazardous locations

Miscellaneous | CCC-Ex

Maritime application

Maritime application

NK / Nippon Kaiji Kyokai

Maritime application

CCS (China Classification Society)

© Copyright Siemens

последнее изменение: 07.04.2025

. © Copyright Siemens