SIEMENS

Лист тех. данных 6ES7193-7DA20-0AA0



SIMATIC, terminal module TM-PS-A standard for ET200iSP, for holding the power supply module 120/230 V AC and 24 V DC, Ex eb [ia Ga/ib] IIC T4 Gb, Ex eb [ia IIIC Da] IIC T4 Gb, Ex eb [ia/ib] I Mb

Общая информация	
Обозначение типа продукта	TM-PS-A UC
Вид конструкции/монтаж	
Монтаж на стойке	Нет
Монтаж спереди	Да
Монтаж на шины	Да
Настенный/непосредственный монтаж	Нет
Напряжение питания	
Вид напряжения питания	перем. ток
Допустимый диапазон, нижний предел (перем. ток)	85 V
Допустимый диапазон, верхний предел (перем. ток)	264 V
Входной ток	
при 50 Гц перем. тока, макс.	6 A
при 60 Гц перем. тока, макс.	6 A
Выходное напряжение	
Вид выходного напряжения	DC
Допустимый диапазон, нижний предел (пост. ток)	20,4 V
Допустимый диапазон, верхний предел (пост. ток)	28,8 V
Выходной ток	
при пост. токе, макс.	5 A
Конфигурация аппаратного обеспечения	
Гнезда	
● Число гнезд	1
● вставные модули, аналоговые вводы-выводы	Нет
● вставные модули, цифровые вводы-выводы	Нет
● вставные модули, функциональные и технологические модули	Нет
● вставные модули, коммуникационные модули	Нет
● вставные модули, центральные модули	Нет
● вставные модули, прочие	Да
Изоляция	
Изоляция, испытанная посредством	2500 В AC между напряжением питания и любым выходным напряжением
Стандарты, допуски, сертификаты	
Маркировка CE	CE 0344
маркировка UKCA	DEKRA 21UKEX0032 Importer UK: Siemens plc Manchester M20 2UR
cULus	LISTED E334384
Допуск FM	CLASSIFIED 3025852
применяется для функций обеспечения безопасности	Да
Сертификат INMETRO	UL-BR 12.0077

© Copyright Siemens

Применение во взрывоопасной зоне	
● маркировка ATEX	II 2 G (1) G Ex eb [ia Ga/ib] IIC T4 Gb II 2 G (1) D Ex eb [ia IIIC Da] IIC T4 Gb I M2 Ex eb [ia/ib] I Mb
● сертификат ATEX	KEMA 04 ATEX 2242
● IECEx	IECEx KEM 05.0003
● CCC Ex	2020322310002881
● Категория взрывозащиты для газа	ATEX, газовзрывозащита, зона 1
● Категория взрывозащиты для пыли	ATEX пылевзрывозащита, зона 21 установка всегда в соответствующем корпусе
● связанное оборудование (Ex ia)	Нет
● связанное оборудование (Ex ib)	Нет
Допуск для судостроения	
● Germanischer Lloyd (GL)	Да
● American Bureau of Shipping (ABS)	Да
● Bureau Veritas (BV)	Да
● Det Norske Veritas (DNV)	Да
Техника соединений	
Клеммы	
● Сечение гнезда подключения мин.	0,5 mm²; соблюдайте "Правила электромонтажа для ET 200iSP"
● Сечение гнезда подключения макс.	4 mm²
Размеры	
Ширина	60 mm
Высота	190 mm
Глубина	52 mm
Массы	
Масса, прибл.	230 g

Классификации

	Версия	Классификация
eClass	16	27-24-26-03
eClass	14	27-24-26-03
eClass	12	27-24-26-03
eClass	9.1	27-24-26-03
eClass	9	27-24-26-03
eClass	8	27-24-26-03
eClass	7.1	27-24-26-03
eClass	6	27-24-26-03
ETIM	10	EC001598
ETIM	9	EC001598
ETIM	8	EC001598
ETIM	7	EC001598
IDEA	4	3560
UNSPSC	15	32-15-17-04

Разрешения / Сертификаты

General Product Approval

Miscellaneous

China RoHS

General Product Approval	For use in hazardous locations			
Manufacturer Declaration	ATEX	IECEx	FM	Miscellaneous

© Copyright Siemens

For use in hazardous locations



CCC-Ex





Miscellaneous



For use in hazardous locations	Maritime application













Environment



последнее изменение: 13.03.2026

. © Copyright Siemens