SIEMENS

Лист тех. данных 6ES7138-4CA01-0AA0



Рисунок аналогичен

*** Spare part *** SIMATIC DP, PM-E power modules for ET 200S; 24 V DC with diagnostics

Напряжение питания	
Напряжение нагрузки L+	
● Номинальное значение (пост. ток)	24 V
● Защита от короткого замыкания	Нет; внешний (например, защитный автомат), характеристика срабатывания C
● Защита от перепутывания полярности	Да
Входной ток	
из источника напряжения нагрузки L+ (без нагрузки), макс.	4 mA
Предельно допустимая нагрузка	
до 60 °C, макс.	10 A
Рассеиваемая мощность	
Нормальная рассеиваемая мощность	0,1 W
Аварийные сигналы/диагностика/информация о состоянии	
Диагностика	
● Отсутствие напряжения нагрузки	Да
Диагностический светодиодный индикатор	
● Номинальное напряжение нагрузки PWR (зеленый)	Да
● Суммарная ошибки SF (красный)	Да
Параметры	
Примечание	3 байт
Отсутствие напряжения нагрузки	заблокировать/разрешить
Гальваническая развязка	
первичный/вторичный	Да; между номинальным значением нагрузки и шиной на задней стенке, между модулями питания
Изоляция	
Изоляция, испытанная посредством	500 В пост. тока
Размеры	
Ширина	15 mm
Высота	81 mm
Глубина	52 mm
Массы	
Масса, прибл.	35 g
Классификации	

	Версия	Классификация
eClass	16	27-24-26-11
eClass	14	27-24-26-11
eClass	12	27-24-26-11

© Copyright Siemens

eClass	9.1	27-24-26-11
eClass	9	27-24-26-11
eClass	8	27-24-26-11
eClass	7.1	27-24-26-11
eClass	6	27-24-26-11
ETIM	10	EC002583
ETIM	9	EC002583
ETIM	8	EC002583
ETIM	7	EC002583
IDEA	4	3575
UNSPSC	15	32-15-17-06

Разрешения / Сертификаты

General Product Approval

Miscellaneous

Manufacturer Declaration









General Product Approval



China RoHS





EMV



For use in hazardous locations



For use in hazardous locations

FM









Miscellaneous

For use in hazardous locations

Maritime application

CCC-Ex









NK / Nippon Kaiji Kyokai

Maritime application





CCS (China Classification Society)

последнее изменение: 03.08.2025

. © Copyright Siemens