

Технические характеристики продукта

Характеристики

140CPS22400

Modicon Quantum, модуль питания, 24 В постоянный ток, 20...30 В, резервируемый



Основные характеристики

Серия продукта	Платформа автоматизации Modicon Quantum
Тип устройства или его аксессуаров	Модуль питания
Тип источника питания	Резервный

Дополнительные характеристики

Входное напряжение	24 V пост. ток 20...30 V
Входной ток	≤ 3800 mA
Макс. пусковой ток	14 A 20 V 25 A 24 V
Прерывание подачи питания	≤ 100 мс 1 мс 20 V
Соответствующий номинал предохранителя	5 A предохранитель с задержкой срабатывания
Выходное напряжение	5,1 В пост. ток
Выходной ток источника питания	8 A резервный
Защита от перенапряжения на выходе	Встроенный
Защита от перегрузки на выходе	2,3 x макс. номин. импульсное напряжение в течение 1,3 мс
Рассеиваемая мощность	$6 + (1,8 \times I_{out})$, где I_{out} в A
Выход аварийной сигнализации	1 Н.З. 6 A 220 V отказ питания
Локальная индикация	1 светодиод зеленый мощность (PWR OK)
Маркировка	CE
Формат модуля	Стандарт
Масса продукта	0.65 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	CSA C22,2 No 142 UL 508
Сертификация продукта	CUL

FM класс 1 раздел 2

Стойкость к электростатическому разряду	4 кВ контакт в соответствии с IEC 801-2 8 кВ на воздухе в соответствии с IEC 801-2
Стойкость к электромагнитным полям	10 В/м 80...2000 МГц в соответствии с IEC 801-3
Рабочая температура окружающей среды	0...60 °С
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °С
Относительная влажность	95 % без образования конденсата
Рабочая высота	<= 5000 м

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0901 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Экологический профиль продукта	Доступно Информация о конце срока службы
Инструкция по утилизации продукта	Доступно

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	---