Технические характеристики продукта Характеристики

140DSI35300

Modicon Quantum, модуль дискретного ввода, 32 входа, 24 В постоянный ток





Основные характеристики

Серия продукта	Платформа автоматизации Modicon Quantum
Тип устройства или его аксессуаров	Модули дискр. ввода низкого постоянного напряжения
Количество дискретных входов	32

Дополнительные характеристики

		<u> </u>
Группа каналов	4	
Логический вход	Положительная (приемник)	
Напряжение дискретного входа	24 V пост. Тока	
Пределы входного напряжения	2030 V	
Гарантированное напряжение для сигнала 1	>= 11 В пост. Тока	определения пригодности
Предельный уровень коммутации напряжения в состоянии 0	<= 5 В пост. Тока	——————————————————————————————————————
Current state 1 guaranteed	>= 2.5 mA	
Current state 0 guaranteed	<= 1.2 mA	
Требование адресации	4 входных слова	—————————————————————————————————————
Абсолютн. макс. входн.	45 В в течение 10 мс, затухающий импульс	
Время выполнения команды выключателем	2,2 мс из сост. 0 в сост. 1 3,3 мс из сост. 1 в сост. 0	ОТМЕНЯЕТ
Развязка между группой и шиной	1780 В действ. в течение 1 мин.	
Развязка между группами	500 В действ. в течение 1 мин.	
Проверки	Обнаружение обрыва провода	
Локальная индикация	1 светодиод зеленый производится обмен данными по шине (Active) 1 светодиод красный обнаружен внешний отказ (F) 32 светодиода зеленый состояние входа	ответственности. Данный
Маркировка	CE	—————————————————————————————————————
Номинальный ток шины	250 mA	BETCH
Формат модуля	Стандарт	
Масса продукта	0,3 кг	 Kaa

Условия эксплуатации

Стандарты	CSA C22,2 No 142 UL 508
Сертификация продукта	ABS C-Tick 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 802000 МГц в соответствии с IEC 801-3
Рабочая температура окружающей среды	060 °C
Температура окружающей среды при хранении	-4085 °C
Относительная влажность	95 % без образования конденсата
Рабочая высота	<= 5000 M

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
	<mark></mark> 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