

Технические характеристики продукта

Характеристики

140DDI36400

Modicon Quantum, модуль дискретного ввода, 96 входов, 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	96

Дополнительные характеристики

Группа каналов	6
Логический вход	Положительная (приемник)
Напряжение дискретного входа	24 V пост. Тока
Пределы входного напряжения	19,2...32 В
Гарантированное напряжение для сигнала 1	15...30 В пост. Тока
Предельный уровень коммутации напряжения в состоянии 0	5 В пост. Тока
Current state 1 guaranteed	≥ 2.5 mA
Current state 0 guaranteed	≥ 0.7 mA
Требование адресации	6 слов
Входной импеданс	6700 Ом
Абсолютн. макс. входн.	30 В непрерывная 50 В затухающий импульс
Время выполнения команды выключателем	≤ 2 ms из сост. 0 в сост. 1 ≤ 3 ms из сост. 1 в сост. 0
Рассеиваемая мощность	1,35 Вт + (0,13 x кол-во активированных каналов)
Развязка между группами	500 В действ. в течение 1 мин.
Локальная индикация	1 светодиод зеленый производится обмен данными по шине (Active) 1 светодиод красный обнаружен внешний отказ (F) 96 светодиодов зеленый состояние входа
Маркировка	CE
Номинальный ток шины	< 270 mA
Формат модуля	Стандарт

Масса продукта	0,3 кг
----------------	--------

Условия эксплуатации

Стандарты	CSA C22,2 No 142 UL 508
Сертификация продукта	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 80...2000 МГц в соответствии с IEC 801-3
Рабочая температура окружающей среды	0...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C
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 1008 - 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
--------	---

140DDI36400 ##### ##:



BMXDDI6402K

64 #####, =24#, sink

###-## 1

#: ##### | ##### #: 31 ##### 2021 | Not same dimensions/design - no equivalent 96-ch 24VDC Sink input (6X16)