

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# TSXDMZ28AR

## 16 дискр.вх. ~110В, Тип 2



### Основные характеристики

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Семейство продуктов          | Платформа автоматизации Modicon TSX Micro |
| Тип изделия или компонента   | База реле дискретных входов/выходов       |
| Количество дискретных входов | 16 клеммный блок с винтовыми зажимами     |
| Напряжение дискретного входа | 100...120 V пер. ток                      |
| Диапазон измерения частоты   | 47...63 Гц                                |
| Ток дискретного входа        | 13 мА 60 Гц<br>11 мА 50 Гц                |

### Экологичность предложения

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Статус предложения             | Продукт не входит в категорию Green Premium |
| Директива RoHS                 | Не будет соответствовать                    |
| Экологический профиль продукта | Доступен                                    |

### Гарантия на оборудование

|        |            |
|--------|------------|
| Период | 18 месяцев |
|--------|------------|

### Дополнительные характеристики

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Пределы входного напряжения  | >= 74 В в состоянии "1"<br><20 В в состоянии 0  |
| Пределы входного тока        | <= 4 мА в состоянии 0<br>> 6 мА в состоянии "1"   |
| Время отклика                | 11...18 мс вход во время перехода 0 - 1 50 Гц<br>11...24 мс вход во время перехода 1- 0 50 Гц<br>10...22 мс вход во время перехода 1- 0 60 Гц<br>< 10 ms выход<br>9...16 мс вход во время перехода 0 - 1 60 Гц  |
| Совместимость входа          | 2-проводной бесконтактный датчик  |
| Тип нагрузки                 | Емкостной   |
| Потребляемый ток             | 125 мА  |
| Рассеиваемая мощность, Вт    | 5.6 Вт  |
| Пределы выходного напряжения | 19...264 В пер. ток<br>10...34 В пост. ток  |
| Тип контактов                | Нет   |
| Потребляемая мощность, ВА    | 220 ВА 220 В AC-12 резистивные<br>220 ВА 220 В AC-15 индуктивн.<br>50 ВА 24 В AC-12 резистивные<br>110 ВА 48 В AC-12 резистивные<br>24 ВА 24 В AC-15 индуктивн.<br>110 ВА 110 В AC-15 индуктивн.<br>24 ВА 48 В AC-15 индуктивн.<br>220 ВА 110 В AC-12 резистивные |
| Потребляемая мощность, Вт    | 40 Вт 24 В DC-12 резистивные<br>24 Вт 24 В DC-13 индуктивн.   |
| Напряжение развязки          | 1500 В 1 с  |
| Сопротивление изоляции       | >= 10 мОм   |
| Масса продукта               | 0.5 кг  |

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов. Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или наработки этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями. Любой пользователь обязан выполнить свойственный и полный анализ рисков,дать оценку и протестировать продукт в конкретном соотвествии с его назначением. Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

## Условия эксплуатации

|   |                  |
|---|------------------|
| Стандарты                                       | МЭК 1131-2 тип 2 |
| [Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе | 3 А              |