

Активный модуль - UM-D37SUB/M/HC3/16DO/MR/1/SI-L - 2904105

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)



16-канальные релейные модули для модуля вывода Honeywell C300 TDOB01 и TDOB11. Для запуска модуля на стороне управления используется 37-полюсный разъем D-SUB. На стороне полевых устройств имеется винтовой зажим (маркировка: 48...1). Ширина модуля: 142 мм

RoHS

Коммерческие данные

| | |
|------------------------|---|
| Упаковочная единица | 1 stk |
| GTIN |  4 046356 783637 |
| GTIN | 4046356783637 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 570,000 GRM |
| Примечание | Позаказное производство (возврат невозможен) |

Технические данные

Указание

| | |
|--------------------|--|
| Ограничение износа | ЭМС: продукт класса А, см. декларацию производителя в разделе загрузок |
|--------------------|--|

Размеры

| | |
|---------|----------|
| Ширина | 142,3 мм |
| Высота | 142,3 мм |
| Глубина | 65 мм |

Условия окружающей среды

| | |
|---|------------------|
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -20 °C ... 70 °C |
| Температура окружающей среды (хранение/транспорт) | -20 °C ... 70 °C |

Входные данные

| | |
|--|-------------|
| Входное номинальное напряжение U_N | 24 В DC |
| Диапазон входных напряжений относительно U_N | 0,9 ... 1,1 |
| Типовой входной ток при U_N | 9 мА |
| Время срабатывания, типовое | 5 мс |

Активный модуль - UM-D37SUB/M/HC3/16DO/MR/1/SI-L - 2904105

Технические данные

Входные данные

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Время возврата, типовое | 7 мс |
| Индикатором состояния / канал | LED желт. |

Выходные данные

| | |
|---|------------------------------|
| Исполнение контакта | 1 переключающий контакт |
| Материал контакта | AgSnO |
| Максимальное напряжение переключения | 250 В AC/DC |
| Минимальное напряжение переключения | 12 В AC/DC |
| Макс. ток продолжительной нагрузки | 2 А (См. график завис. пар.) |
| Минимальный коммутационный ток | 10 мА |
| Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная | 48 Вт (24 В DC) |
| | 20 Вт (48 В DC) |
| | 18 Вт (60 В DC) |
| | 23 Вт (110 В DC) |
| | 40 Вт (220 В DC) |
| | 500 ВА (500 В AC) |

Общие сведения

| | |
|----------------------------|--|
| Количество каналов | 16 |
| Долговечность механическая | прибл. 2×10^7 коммутационных циклов |
| Режим работы | 100 % ED |
| Монтажное положение | на выбор |
| Указания по монтажу | устанавливаются в ряд без промежутков |

Параметры подключения

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Наименование, подключение | Уровень управления |
| Тип подключения | Штыревой разъем D-SUB |
| Количество точек подключения | 1 |
| Полюсов | 37 |

Параметры подключения 2

| | |
|------------------------------|---|
| Наименование, подключение | Уровень полевых устройств |
| Тип подключения | Винтовые зажимы |
| Резьба винтов | M3 |
| Количество точек подключения | 1 |
| Полюсов | 50 |
| Сечение жесткого провода | 0,2 мм ² ... 4 мм ² |
| Сечение гибкого провода | 0,2 мм ² ... 2,5 мм ² |
| Сечение проводника AWG | 24 ... 12 |

Поддерживаемые устройства управления

| | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Управление | HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series |
| - подходящие платы ввода-вывода | TDOB01 (non-redundant) |

Активный модуль - UM-D37SUB/M/HC3/16DO/MR/1/SI-L - 2904105

Технические данные

Поддерживаемые устройства управления

| | |
|--|--------------------|
| | TDOB11 (redundant) |
|--|--------------------|

Стандарты и предписания

| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Стандарты / нормативные документы | DIN EN 50178 |
| Расчетное напряжение изоляции | 260 В AC |
| Расчетное импульсное напряжение | 4 кВ (Основная изоляция) |
| Степень загрязнения | 2 |
| Категория перенапряжения | III |

Environmental Product Compliance

| | |
|------------|--|
| | Lead 7439-92-1 |
| China RoHS | Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет |
| | Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки» |

Сертификаты


Сертификаты

Сертификаты

EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

| | | |
|-----|---|--------------------------|
| EAC |  | RU C- DE.A*30.B.01742 |
|-----|---|--------------------------|