|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Модуль ввода-вывода дискретных сигналов PM DI16 Модуль ввода-вывода дискретных сигналов PM DI16 | |  | | --- | | **Периферийный модуль Insevis с 16 дискретными логическими входами 24В** предназначен для установки либо непосредственно в ПЛК, либо в периферийную станцию. Компактное исполнение шириной 20 мм. | | |  |  | | --- | --- | | **Назначение** | Периферийный модуль дискретных логических входов | | **Напряжение питания** | 24 V DC (11...30 V DC) через ПЛК или периферийную станцию | | **Дискретные логические входы (24 В)** | 16 | | **Логический уровень 0** | 0...+5 В (вход) или до +1 В (выход) | | **Логический уровень 1** | +7,5...+30 В (вход) или напр. питания (выход) | | **Время включения от 0 к 1** | 90 мкс | | **Время выключения от 1 к 0** | 1,4 мс | | **Подключение** | 20-контактный разъём | | **Особенности** | Наклейки маркировки сигналов | | **Близкий по параметрам модуль Siemens** | 6ES7 321-7BH01-0AB0 | | | **Заказные номера выпускаемых исполнений:**   |  |  | | --- | --- | | **Модель** | **Заказной номер** | | PM-DI16 | PM-DI16-02 | | | **Рекомендуемые принадлежности и документация:**   * E-CON20D-00, разъём 2х10 контактов, с рычагом * E-CONS20D-00, разъём 2х10 контактов, с фланцем под винты | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Модуль ввода-вывода дискретных сигналов PM DIO16 Модуль ввода-вывода дискретных сигналов PM DIO16 | |  | | --- | | **Периферийный модуль Insevis с 16 дискретными логическими входами либо выходами 24 В** предназначен для установки либо непосредственно в ПЛК, либо в периферийную станцию. Компактное исполнение шириной 20 мм. Назначение входа или выхода устанавливается схемотехникой использования. | | |  |  | | --- | --- | | **Назначение** | Периферийный модуль дискретных логических входов / выходов | | **Напряжение питания** | 24 V DC (11...30 V DC) через ПЛК или периферийную станцию | | **Программное обеспечение** | ConfigStage | | **Дискретные логические входы (24 В)** | 16 входов (модут быть выходами) | | **Дискретные логические выходы (24 В)** | 16 выходов (модут быть входами) | | **Логический уровень 0** | 0...+5 В (вход) или до +1 В (выход) | | **Логический уровень 1** | +7,5...+30 В (вход) или напр. питания (выход) | | **Время включения от 0 к 1** | 50 мкс (выход) или 1,5 мс (вход) | | **Время выключения от 1 к 0** | 30 мкс (выход) или 4,6 мкс (вход) | | **Подключение** | 20-контактный разъём | | **Особенности** | Наклейки маркировки сигналов | | **Близкий по параметрам модуль Siemens** | 6ES7 321-1CH00-0AA0 | | | **Заказные номера выпускаемых исполнений:**   |  |  | | --- | --- | | **Модель** | **Заказной номер** | | PM-DIO16 | PM-DIO16-02 | | | **Рекомендуемые принадлежности и документация:**   * E-CON20D-00, разъём 2х10 контактов, с рычагом * E-CONS20D-00, разъём 2х10 контактов, с фланцем под винты | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Релейный модульPM DO4-R Релейный модуль PM DO4-R | |  | | --- | | **Периферийный модуль Insevis с 4 релейными выходами** предназначен для установки либо непосредственно в ПЛК, либо в периферийную станцию. Компактное исполнение шириной 20 мм. | | |  |  | | --- | --- | | **Назначение** | Модуль с 4 релейными выходами | | **Протокол взаимодействия с ПЛК** | CANopen | | **Установка адреса станции (номера узла)** | посредством двух переключателей | | **Напряжение питания** | 24 V DC (11...30 V DC) через ПЛК или периферийную станцию | | **Время включения от 0 к 1** | 5...10 мс | | **Время выключения от 1 к 0** | 2...5 мс | | **Подключение** | 10-контактный разъём | | **Релейные выходы** | 4 релейных выхода с нагрузкой 230 В / 3 А | | **Особенности** | Наклейки маркировки сигналов | | **Особенности** | Макс. частота переключения под нагрузкой 5 раз в секунду | | | **Заказные номера выпускаемых исполнений:**   |  |  | | --- | --- | | **Модель** | **Заказной номер** | | PM-DO4R | PM-DO4R-02 | | | **Рекомендуемые принадлежности и документация:**   * E-CON08, разъём 1х8 контактов | |