

## Omron NX-ID5142-5

### Технические характеристики

#### Цена: по запросу

Модуль дискретного ввода для системы ввода/вывода NX, 16 стандартных входов 24 В=, NPN/PNP, для разъема MIL 20-конт. (не прилагается)

Скачать документацию, узнать актуальный остаток на складе и цену, заказать Omron NX-ID5142-5 вы можете на [странице продукта](#).



#### Параметры (71)

|                                                                |                                 |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Категория согл. EN 954-1                                       | <b>В</b>                        |
| Тип питающего напряжения                                       | <b>DC (постоян.)</b>            |
| Тип вход. напряжения                                           | <b>DC (постоян.)</b>            |
| Тип подключения                                                | <b>Плоский штекерный разъем</b> |
| Степень защиты (IP)                                            | <b>IP20</b>                     |
| Тип цифров. выхода                                             | <b>Нет (без)</b>                |
| Тип выход. напряжения                                          | <b>DC (постоян.)</b>            |
| Категория взрывобезопасности по пыли                           | <b>Нет (без)</b>                |
| Уровень исполнения согл. EN ISO 13849-1                        | <b>Уровень А</b>                |
| Категория взрывобезопасности по газу                           | <b>Нет (без)</b>                |
| Конфигурируемые цифров. выходы                                 | <b>да</b>                       |
| Поддержка протокола INTERBUS-Safety                            | <b>нет</b>                      |
| Возможно соединение полевой шины через отдельный шинный коплер | <b>да</b>                       |
| Задатчик связей вводы/вывода                                   | <b>нет</b>                      |
| Конфигурируемые цифров. входы                                  | <b>да</b>                       |
| Поддержка протокола KNX                                        | <b>нет</b>                      |
| Возможна защита выходов от короткого замыкания                 | <b>нет</b>                      |
| Системное комплектующее                                        | <b>нет</b>                      |
| Радиостандарт GSM                                              | <b>нет</b>                      |
| Поддержка протокола PROFINET CBA                               | <b>нет</b>                      |
| Поддержка протокола SafetyBUS p                                | <b>нет</b>                      |
| Монтаж на стену/непосредственная установка                     | <b>нет</b>                      |
| Поддержка протокола SUCONET                                    | <b>нет</b>                      |
| Поддержка протокола INTERBUS                                   | <b>нет</b>                      |
| Радиостандарт UMTS                                             | <b>нет</b>                      |
| Радиостандарт Bluetooth                                        | <b>нет</b>                      |

|                                                 |               |
|-------------------------------------------------|---------------|
| Поддержка протокола Data-Highway                | нет           |
| Поддержка протокола DeviceNet                   | нет           |
| Поддержка протокола других шинных систем        | да            |
| Поддержка протокола CAN                         | нет           |
| С оптическим интерфейсом                        | нет           |
| Поддержка протокола PROFIsafe                   | нет           |
| Радиостандарт GPRS                              | нет           |
| Поддержка протокола Foundation Fieldbus         | нет           |
| Возможна установка спереди                      | нет           |
| Поддержка протокола PROFINET IO                 | нет           |
| Подходит для функций безопасности               | нет           |
| Поддержка протокола AS-Interface Safety at Work | нет           |
| Поддержка протокола TCP/IP                      | нет           |
| Поддержка протокола MODBUS                      | нет           |
| Дополнит. исполнение (EX ib)                    | нет           |
| Поддержка протокола SERCOS                      | нет           |
| Поддержка протокола LON                         | нет           |
| Дополнит. исполнение (EX ia)                    | нет           |
| Поддержка протокола DeviceNet Safety            | нет           |
| Поддержка протокола EtherNet/IP                 | да            |
| Возможность монтажа на рейку                    | да            |
| Радиостандарт WLAN 802.11                       | нет           |
| Поддержка протокола PROFIBUS                    | нет           |
| Поддержка протокола ASI                         | нет           |
| Возможна сборка на полках/стойках               | нет           |
| Количество беспроводных HW-интерфейсов          | 0             |
| Количество HW-интерфейсов Industrial Ethernet   | 0             |
| Количество параллельных HW-интерфейсов          | 0             |
| Количество HW-интерфейсов USB                   | 0             |
| Количество HW-интерфейсов TTY                   | 0             |
| Количество HW-интерфейсов PROFINET              | 0             |
| Количество HW-интерфейсов RS-232                | 0             |
| Количество цифров. входов                       | 16            |
| Количество HW-интерфейсов RS-485                | 0             |
| SIL согл. IEC 61508                             | 0             |
| Количество HW-интерфейсов RS-422                | 0             |
| Количество цифров. выходов                      | 0             |
| Количество других HW-интерфейсов                | 1             |
| Глубина                                         | 71 мм         |
| Ток на входе на сигнале 1                       | 7 мА          |
| Высота                                          | 100 мм        |
| Ширина                                          | 30 мм         |
| Задержка при обмене сигналом                    | 0.02...0.4 мс |
| Напряжение питания постоянн. тока (DC)          | 20.4...28.8 В |

