

Цилиндрические индуктивные датчики

M18x1, DC/4-х проводные

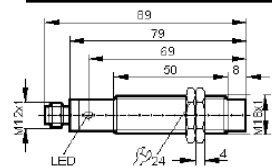


Рис. 1

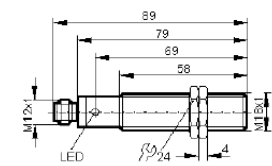


Рис. 2

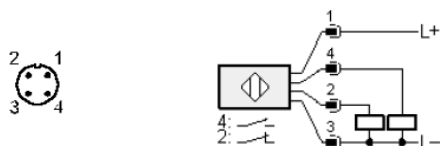


Схема подключения

Установка: В - заподлицо, N - не заподлицо

|                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| Защита от переплюсовки             | есть               |
| Защита от К.З.                     | импульс            |
| Защита от перегрузки               | есть               |
| Дрейф точки переключения, % от max | -10...10           |
| Диапазон рабочих температур, °C    | -25...80           |
| Материал корпуса                   | латунь с покрытием |
| Аксессуары в комплекте             | 2 крепёжные гайки  |
| Соединение                         | разъём M 12        |

| Код    | Выход                 | Напряжение питания, В | Ток нагрузки, mA | Остаточное напряжение выхода, В | Расстояние переключения, мм | Гистерезис, % от max | Частота срабатывания, Гц | Установка | Класс защиты | Габаритный чертёж, рис |
|--------|-----------------------|-----------------------|------------------|---------------------------------|-----------------------------|----------------------|--------------------------|-----------|--------------|------------------------|
| IG5539 | DC PNP, Complementary | 10...36               | 250              | <2,5                            | 5                           | 1...15               | 700                      | В         | IP 67        | 2                      |
| IG5842 | DC PNP, Complementary | 10...36               | 200              | <2.5                            | 8                           | 3...15               | 320                      | N         | IP 65        | 1                      |