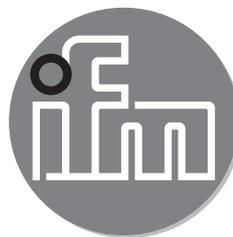


ifm electronic



Инструкции по применению  
Отражательный световой затвор/  
Диффузный отражающий датчик

**efector200<sup>®</sup>**

**OU / OUN / OUP**

5913 11 / 1994

RU

# Отражательный световой затвор / Диффузный отражающий датчик OU

## Отражательный световой затвор с поляризационным фильтром OUP

## Диффузный отражающий датчик с небольшим радиусом действия OUN

### Инструкции

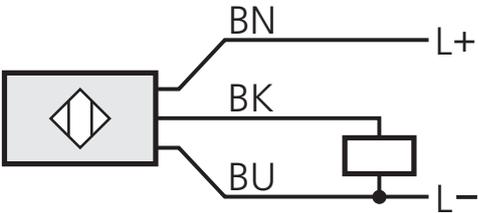
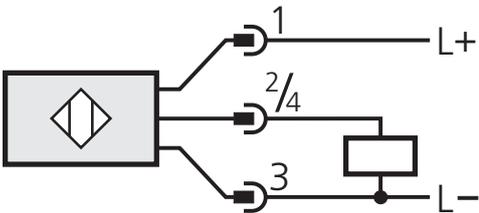
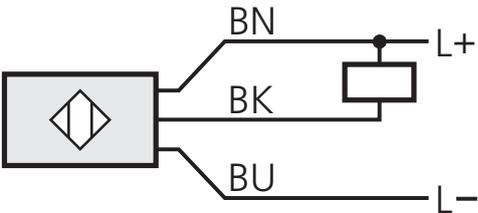
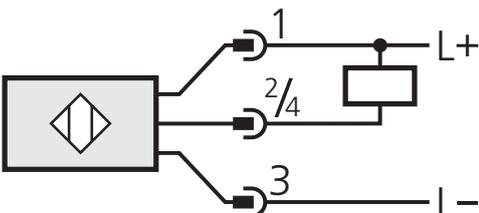
#### Технические данные

|                    |  |
|--------------------|--|
| рабочее напряжение | 10-55 V DC, включая остаточную пульсацию                                   |
| ток нагрузки       | 250 mA с защитой от короткого замыкания, переплюсовки и перегрузок по току |
| выход              | полупроводниковый  |

#### Функция на выходе

|   |              |  |                               |
|---|--------------|--|-------------------------------|
| диффузный отражающий датчик<br>диффузный отражающий датчик с небольшим радиусом действия<br>отражательный световой затвор<br>отражательный световой затвор с поляризационным фильтром | OUT/OUN-HPKG |  | срабатывание на свет (PNP)    |
|   | OUT/OUN-DPKG |  | срабатывание на темноту (PNP) |
|   | OUT/OUN-HNKG |  | срабатывание на свет (NPN)    |
|   | OUT/OUN-DNKG |  | срабатывание на темноту (NPN) |
|   | OUR/OUP-DPKG |  | срабатывание на темноту (PNP) |
|   | OUR/OUP-HPKG |  | срабатывание на свет (PNP)    |
|   | OUR/OUP-DNKG |  | срабатывание на темноту (NPN) |
|   | OUR/OUP-HNKG |  | срабатывание на свет (NPN)    |

# Схема подключения

| Кабель   | Штекерный разъем US100 / AS610  |
|--|---|
| PNP<br>OUT/OUN-HPKG OUR/OUP-DPKG<br>OUT/OUN-DPKG OUR/OUP-HPKG                      | PNP<br>OUT/OUN-HPKG OUR/OUP-DPKG<br>OUT/OUN-DPKG OUR/OUP-HPKG                       |
|   |   |
| NPN<br>OUT/OUN-HNKG OUR/OUP-DNKG<br>OUT/OUN-DNKG OUR/OUP-HNKG                      | NPN<br>OUT/OUN-HNKG OUR/OUP-DNKG<br>OUT/OUN-DNKG OUR/OUP-HNKG                       |
|  |  |