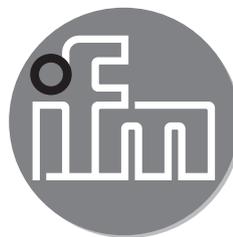


ifm electronic



Руководство по эксплуатации
Отражательный световой затвор

efector200[®]

OGP1xx

OGP100 / 00 11 / 2009

RU



1 Введение

1.1 Используемые символы

- ▶ Инструкция
- > Реакция, результат
- Ссылка на соответствующий раздел



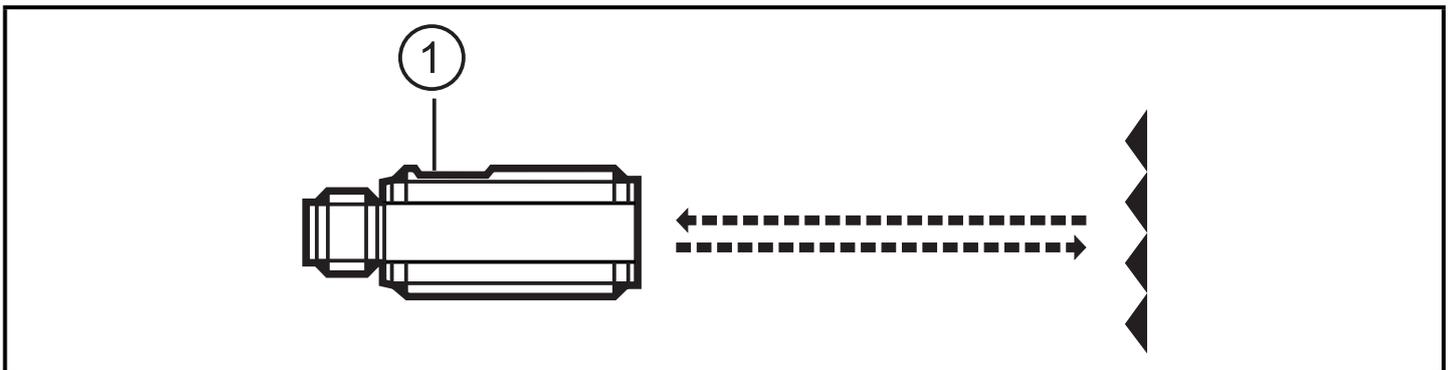
Важное примечание

Несоблюдение может привести к неправильному функционированию или помехам.

2 Применение в соответствии с назначением

В сочетании с призматическим отражателем или отражающей пленкой отражательный световой затвор бесконтактно обнаруживает предметы и материалы и оповещает об их наличии с помощью коммутационного сигнала. Диапазон → см. на упаковке или в технических данных.

3 Установка



1: Светодиод

- ▶ Установите призматический отражатель или отражающую пленку за контролируемым объектом.
- ▶ Направьте датчик на отражатель и закрепите датчик при помощи кронштейна.

Максимальный диапазон достигается только при точной настройке.

4 Электрическое подключение



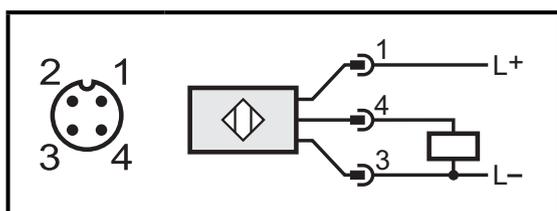
К работам по установке и вводу в эксплуатацию допускаются только квалифицированные специалисты - электрики.

- ▶ Придерживайтесь действующих государственных и международных норм и правил по монтажу электротехнического оборудования.
- ▶ Питание напряжения должно соответствовать EN 50178, SELV, PELV.

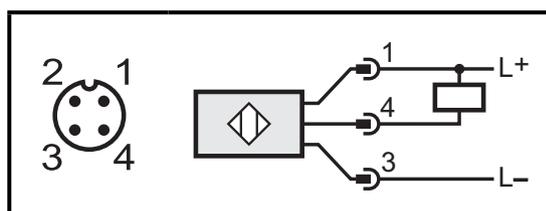
▶ Отключите электропитание.

▶ Подключайте прибор в соответствии с данной схемой:

DC PNP



DC NPN



5 Эксплуатация

- ▶ Проверьте правильность функционирования прибора.
- Приборы, срабатывающие на темный участок: выход переключен / горит желтый светодиод, когда предмет обнаружен.
- Приборы, срабатывающие на свет: выход переключен / горит желтый светодиод, когда предмет не обнаружен.

6 Техническое обслуживание, ремонт и утилизация

- ▶ Линзы прибора необходимо оберегать от загрязнения.
- ▶ Не используйте растворители и очистители, которые могут повредить пластик.

RU

Технические данные и дополнительная информация представлены на интернет-странице

www.ifm.com → Выбор страны → К техническим данным: