

Фотоэлектрический датчик в тонком корпусе

ESL серия

Руководство по эксплуатации



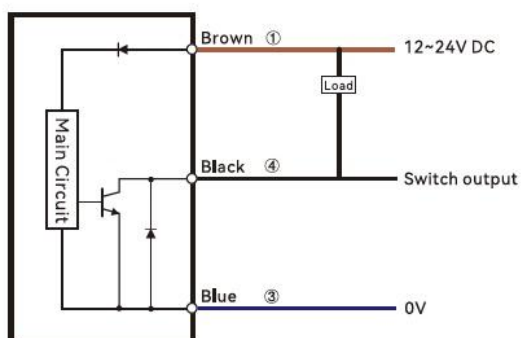
- Ультратонкий корпус толщиной 3,5 мм позволяет экономить пространство при монтаже
- Степень защиты IP67
- Превосходная производительность
- Яркий светодиодный индикатор, хорошо видимый с различных сторон

Технические характеристики

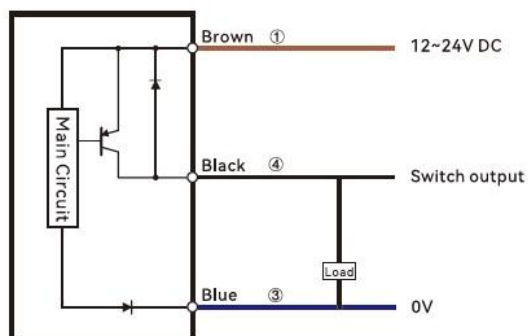
Модель	ESL-X30NO(PO)	ESL-X15NO(PO)	ESL-X08NO(PO)
Тип срабатывания	Конвергентный		
Расстояние срабатывания	5-30 мм	2-15 мм	3-8 мм
Режим работы	На свет		
Тип выхода	NPN или PNP		
Время отклика	≤0,5мс		
Питание	12...24V DC±10%		
Подключение	3-проводный кабель 2м		
Защита	От перегрузки, от обратной полярности, от короткого замыкания		
Степень защиты	IP67		

Схема подключения

NPN



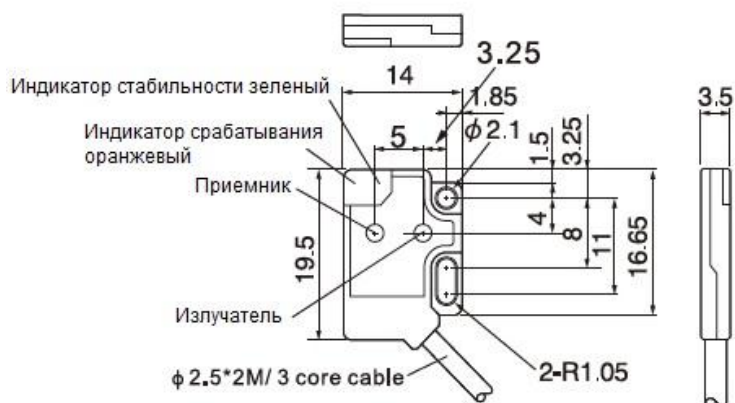
PNP



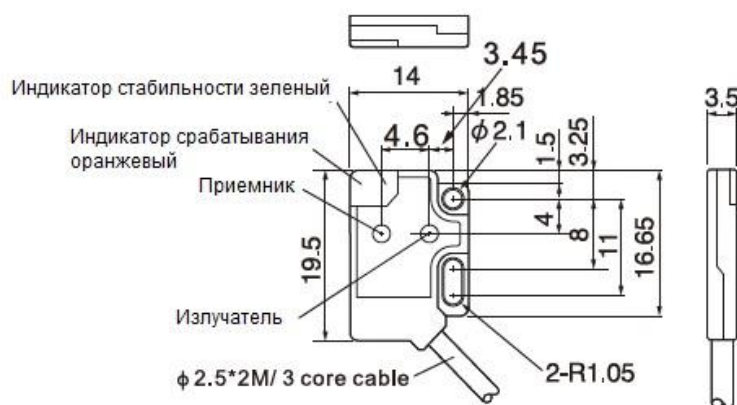
Размеры

* Все размеры указаны в мм (если иное не указано дополнительно)

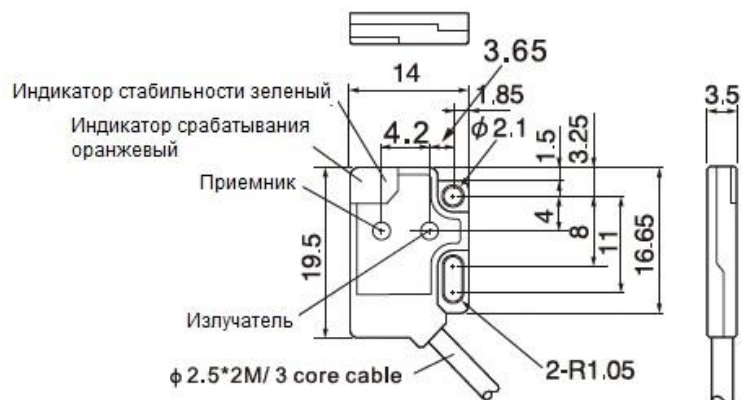
ESL-X30



ESL-X15



ESL-X08



Комплектность

Датчик	1
Руководство по эксплуатации	скачивается с сайта www.kipia.ru
Монтажные винты	1 к-т

Безопасность

- Убедитесь, что напряжение источника питания соответствует номинальному напряжению датчика
- Датчик находится в рабочем режиме не ранее, чем через 100мс после подачи питания
- При использовании разных источников питания датчика и нагрузки сначала включите датчик
- При отключении сначала отключите питание нагрузки, а затем отключите питание датчика
- При монтаже не подвергайте датчик сильным механическим воздействиям во избежание порчи
- Не используйте спирт, другие органические растворители для очистки

- Не используйте в агрессивной или взрывоопасной среде.
- Не использовать в среде нефтепродуктов, масел
- Не использовать при высокой влажности среды
- Не используйте под прямыми солнечными лучами.
- Не используйте в средах с характеристиками, за пределами номинальных.
- Не разбирайте и не модифицируйте датчик.

Переработка

- Утилизируйте как промышленные отходы

Гарантийный срок 12 месяцев с даты продажи.



ООО «ЭНЕРГОПРОМАВТОМАТИКА»

www.kipia.ru

Тел. +7 495 710-70-37

e-mail: energoprom@kipia.ru