

ДИФFUЗНЫЙ ОПТИЧЕСКИЙ БЕСКОНТАКТНЫЙ ДАТЧИК AR-G18-3A40

Руководство по эксплуатации в. 2021-08-19 ААК-GDG-DVM

Область применения

Диффузный оптический бесконтактный датчик AR-G18-3A40 применяется для позиционирования или подсчета любых объектов.

Особенности:

- срабатывание на отражение от любого объекта;
- регулятор чувствительности;
- индикатор срабатывания.

Расстояние срабатывания: 0,4 м.

Контакт: НО+НЗ.

Типы выходных устройств: транзисторный ключ NPN или PNP.

Максимальный ток нагрузки: 200 мА.

Максимальная частота переключения: 200 Гц.

Диапазон рабочих температур: -20...+70°C.

Питание: =10...30 В.

Длина провода: 1,8 м.

Резьба: M18×1.

Габаритные размеры: Ø23,5×69 мм.

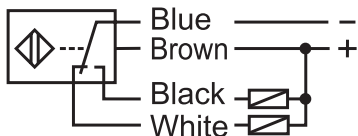
Вес: 80 г



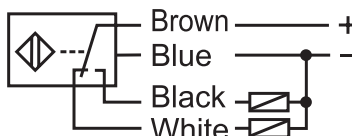
МОДИФИКАЦИИ

| Модель | Выход | Тип |
|---------------|-------|-------|
| AR-G18-3A40NC | NPN | НО+НЗ |
| AR-G18-3A40PC | PNP | |

СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Датчики диффузные NC

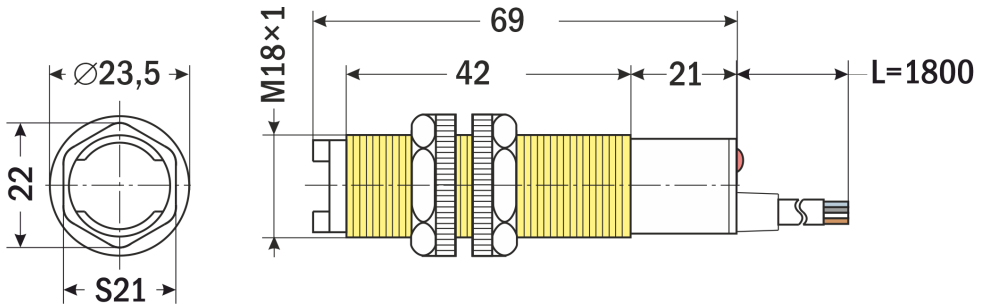


Датчики диффузные PC

ОПИСАНИЕ ПРИБОРА

Диффузный оптический бесконтактный датчик имеет размещенные в одном корпусе излучатель и приемник. Срабатывание датчика происходит, когда в рабочей зоне в пределах дальности действия датчика появляется объект достаточных размеров, и в приемник поступает луч, рассеянно отраженный от контролируемого объекта.

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Диффузный оптический бесконтактный датчик не требует обслуживания. В случае выхода датчика из строя, он должен быть демонтирован и отправлен изготовителю для осмотра и тестирования. Гарантийный срок составляет 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия пользователем.

АРК Энергосервис, Санкт-Петербург
+7 (812) 327-32-74 8-800-550-32-74
www.kipspb.ru 327@kipspb.ru

Диффузный оптический
бесконтактный датчик
AR-G18-3A40 _____.

Дата продажи: _____

М. П.