

Фотоэлектрический датчик DS18VN6LPWQ8

| | |
|---|--------------------------------------|
| Тип | DS18VN6LPWQ8 |
| Идент. № | 3076561 |
| Функция | Ретрорефлективный датчик |
| Длина волны | 660 нм |
| Диапазон | 5...3000 мм |
| Температура окружающей среды | -20...+70 °C |
| Рабочее напряжение | 10...30 В = |
| Остаточная пульсация | < 10 % U _s |
| Номинальный рабочий ток (DC) | ≤ 100 мА |
| Защита от короткого замыкания | да |
| Защита от обратной полярности | да |
| Выходная функция | НО/НЗ контакт, NPN |
| Задержка готовности | ≤ 100 мс |
| Время отклика типовое | < 2 мс |
| Конструкция | Прямоугольный с резьбой, DS18 |
| Размеры | 31.1 x 15 x 59.9 мм |
| Диаметр корпуса | Ø 18 мм |
| Материал корпуса | Пластмасса, Термопластичный материал |
| Электрическое подключение | Разъем, M12 x 1, ПВХ |
| Количество проводников | 4 |
| Степень защиты | IP67 |
| Индикация состояния переключения | светодиод, желтый |
| Индикация ошибки | светодиод, зел., блики |
| Индикация коэффициента усиления | светодиод, желтый, блики |

- Рабочее напряжение: 10...30 В =
- Переключающий выход NPN, НО/НЗ

Схема подключения

