

# DS18VP6LPW W/30

## Фотоэлектрический датчик

### Технические характеристики

Тип	DS18VP6LPW W/30
ID №	3076758
<b>Оптические данные</b>	
Функция	Ретрорефлективный датчик
Рабочий режим	С поляризацией
Длина волны	660 нм
Диапазон	5...3000 мм
<b>Электрические параметры</b>	
Рабочее напряжение	10...30 В =
Остаточная пульсация	< 10 % U <sub>ss</sub>
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 100 мА
Защита от короткого замыкания	да
Защита от обратной полярности	да
Выходная функция	НО/НЗ контакт, PNP
Токовый выход	100 мА
Задержка готовности	≤ 100 мс
Время отклика типовое	< 2 мс
<b>Механические характеристики</b>	
Конструкция	Прямоугольный с резьбой, DS18
Размеры	Ø 18 x 31.1 x 15 x 47.9 мм
Материал корпуса	Пластмасса, Термопластичный материал
Линза	Acrylic
Электрическое подключение	Кабель, 9 м, ПВХ
Количество проводников	4
Температура окружающей среды	-20...+70 °C
Степень защиты	IP67
Индикация состояния переключения	светодиод, желтый
Индикация ошибки	светодиод, зел., блики
Индикация коэффициента усиления	светодиод, желтый, блики
<b>Испытания/сертификаты</b>	



### Свойства

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

### Схема подключения

