

# PCD20 Фоторезистор большого диаметра 20 мм для светодиодного диммера

## Функции

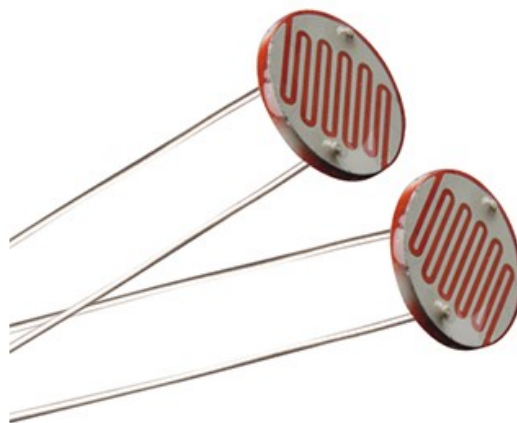
- Малый размер
- Быстрый отклик
- Хорошая спектральная характеристика

## Приложения и отрасли

Фоторезисторы бывают разных типов. Недорогие элементы из сульфида кадмия можно найти во многих потребительских товарах, таких как фотомеры, радиочасы, устройства сигнализации (в качестве детектора светового луча), ночники, уличные часы, солнечные уличные фонари и солнечные дорожные стойки и т. Д.

### Примечания:

- 1 Перед установкой внимательно прочтите руководство по эксплуатации продукта и ознакомьтесь с соответствующей информацией о продукте.
- 2 Неправильное использование продукта может стать причиной опасности или травм.



## Обзор продукта:

Фоторезистор (или светозависимый резистор, LDR или фотопроводящий элемент) представляет собой переменный резистор, управляемый освещением. Сопротивление фоторезистора уменьшается с увеличением интенсивности падающего света; другими словами, он проявляет фотопроводимость. Фоторезистор может применяться в схемах светочувствительных детекторов, а также в схемах переключения, активируемых светом и темнотой.

### Примечания:

- 1 Не злоупотребляйте документацией.
- 2 Информация, представленная в этом описании продукта, предназначена только для справки. Не используйте этот документ в качестве руководства по установке продукта.
- 3 Полная информация по установке, эксплуатации и техническому обслуживанию приведена в инструкции к продукту.
- 4 Неправильное использование продукта может стать причиной опасности или травм.

## Технические параметры:

Specification	Type	Maximum Voltage	Maximum power	Spectrum peak value	Light resistance (10Lux) (KΩ)	Dark resistance (MΩ)	Response time (ms)	
							Increase	Decrease
φ20 series	GL20516	500	500	560	5- 10	1	30	30
	GL20528	500	500	560	10- 20	2	30	30
	GL20537-1	500	500	560	20- 30	3	30	30
	GL20537-2	500	500	560	30- 50	5	30	30
	GL20539	500	500	560	50- 100	8	30	30

## FAQ:

1. Какой размер у LDR?

Серия φ3, серия φ4, серия φ5, серия φ7, серия φ10, серия φ12, серия φ20.

2. Каковы ваши производственные мощности?

5 миллионов штук в месяц

3. Информация об упаковке.

100 штук в маленькой упаковке, 1000 штук в большой упаковке

## Контакт:

Nanjing Wotian Technology Co., Ltd.

Веб-сайт: ru.wtsensor.com

Адрес: 5 Wenyang Road, Binjiang Development Zone, Nanjing, 211161, China

Электронная почта: wtsensor@wtsensor.com

Телефон: +86-18640205486

Менеджер по продажам: Эмма