

## S15

### Датчик измерителя оптической мощности

#### Основные характеристики

Оптоволоконные датчики имеют компактную форму. Отлично подходят для тех случаев, когда требуются высокая скорость отклика или разрешение. Фотодиодные датчики имеют защиту от воздействия электромагнитных волн для предотвращения возможных ошибок в измерениях. В набор ко всем датчикам включены адаптеры для подключения к стандартным оптоволоконным кабелям. Другие типы оптоволоконных адаптеров могут быть предоставлены по запросу.



#### Особенности

- Высокие время отклика и разрешение.
- Конструкция разъемов серии S для быстрого подключения к датчикам.
- Встроенная кривая калибровки и настройки датчика.

#### Характеристики

Параметр	Значение						Ед. измерения
	S151VN	S151S	S152VN	S152S	S153VN	S153S	
Длина волны	400 - 1100	800 - 1700	400 - 1100	800 - 1700	400 - 1100	800 - 1700	нм
Диапазон мощности	100 пВт – 3 мВт (-70 – +5 дБм)		1 нВт – 30 мВт (-60 - +15 дБм)		10 нВт – 300 мВт (-50 - +25)		
Линейность	± 0,5						%
Тип датчика	Si	InGaAs	Si	InGaAs	Si	InGaAs	
Разрешение	10 -80		100 -70		1000 -50		пВт дБм

**Получите более подробную информацию, связавшись с нами любым удобным для Вас способом.**

Специалисты компании **ООО «Специальные Системы. Фотоника»** будут рады предоставить Вам любую дополнительную информацию и подобрать оптимальное решение под Ваш бюджет.

\*Технические параметры и данные, приведенные в документации, могут быть изменены.

\*\*Согласуйте важные для вашего применения параметры с нашими экспертами перед заказом.