# OSNOVO - SFP-модули с функцией DDM для профессиональных оптических систем

|  |
| --- |
|  Osnovo sfp modules sc lc rg |

Все оптические трансиверы OSNOVO оснащены функцией DDM (Digital Diagnostic Monitoring), которая в реальном времени показывает основные параметры модуля (Напряжение питания, температура, мощность входного/выходного сигналов, ток смещения лазера). Ассортимент SFP модулей OSNOVO включает в себя модели с разъемами SC/LC/RJ45, дальностью передачи от 100м до 40км в промышленном и коммерческом пополнениях.

*Подробнее о самых популярных моделях:*

[SFP-S1SC12-G-1310-1550](https://osnovo.ru/products/ethernet-poe/sfp-moduls/sfp-s1sc12-g-1310-1550)

Схема применения SFP-S1SC12-G-1310-1550



Оптический SFP Модуль. Одно волокно Single Mode. Скорость  до 1,25 Гбит/c. Тип разъема- SC. Оптический бюджет: 12дБ. Расстояние передачи - до 3км. Размеры (ШхВхГ): 13,7x11x63,8мм.

|  |  |
| --- | --- |
| Основные характеристики:* Максимальное расстояние передачи, км: 3
* Скорость передачи данных, Гбит/с: 1.25
* Тип оптического разъема: SC
* Тип используемого опт. кабеля: 9/125мкм одномодовый
* Рабочая длина волны: tx1310/rx1550нм (WDM)
* Подключение: SC x 1 SFP x 1
* Рабочая температура: 0…+70°С

[Просмотреть все характеристики...](https://osnovo.ru/products/ethernet-poe/sfp-moduls/sfp-s1sc12-g-1310-1550#%D1%85%D0%B0%D1%80%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B8)  | 12785 SFP S1SC12 G  |

[SFP-S1LC12-G-1550-1310](https://osnovo.ru/products/ethernet-poe/sfp-moduls/sfp-s1lc12-g-1550-1310)

Схема применения SFP-S1LC12-G-1550-1310



Оптический SFP Модуль. Одно волокно Single Mode. Скорость: до 1,25 Гбит/c. Тип разъема: LC. Оптический бюджет: 12дБ. Расстояние передачи - до 3км. Размеры (ШхВхГ): 13,7x8,5x55,35мм.

|  |  |
| --- | --- |
| Основные характеристики* Максимальное расстояние передачи, км: 3
* Скорость передачи данных, Гбит/с: 1.25
* Тип оптического разъема: LC
* Рабочая длина волны: tx1550/rx1310нм (WDM)
* Оптический бюджет, дБ: 12
* Подключение: LC x 1 SFP x 1
* Рабочая температура: 0…+70°С

[Просмотреть все характеристики...](https://osnovo.ru/products/ethernet-poe/sfp-moduls/sfp-s1lc12-g-1550-1310#%D1%85%D0%B0%D1%80%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B8)  | 12784 SFP S1LC12 G  |

[SFP-TP-RJ45](https://osnovo.ru/products/ethernet-poe/sfp-moduls/sfp-tp-rj45)

Схема применения SFP-TP-RJ45



Медный SFP модуль Gigabit Ethernet с разъемом RJ45. Скорость до 1,25Гбит/с. Расстояние передачи до 100 м. Размеры (ШхВхГ): 14,3x12,7x63мм.

|  |  |
| --- | --- |
| Основные характеристики* Скорость передачи данных, Гбит/с: 1.25
* Подключение: RJ45 x 1 SFP x 1
* Рабочая температура: 0…+70°C
* Размеры (ШхВхГ), мм: 14,3x12,7x63

[Просмотреть все характеристики...](https://osnovo.ru/products/ethernet-poe/sfp-moduls/sfp-tp-rj45#%D1%85%D0%B0%D1%80%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B8)  | 11477  |



**Гарантия - 5 лет!**

**По вопросам приобретения обращайтесь к**[**официальным дилерам OSNOVO**](http://osnovo.ru/where-to-buy)**, подробные описания оборудования для вашего решения**[**на нашем сайте**](http://osnovo.ru/)**.**