

Аксессуары

SFP оптоволоконные приемо-передатчики

Компания Korenix предлагает компактные SFP-трансиверы, обеспечивающие прием/передачу данных по многомодовому и одномодовому оптоволоконному кабелю на расстояние до 120 км со скоростью до 1 Гбит/сек в каждом направлении. Трансиверы позволяют повысить эффективность использования оптоволоконных соединений, увеличить их пропускную способность.

- **Гибкость** - в одном устройстве, возможно одновременное использование различных типов SFP трансиверов.
- **Масштабируемость** - возможность использования разных типов трансиверов для разных сред передачи данных.
- **Компактность** - размеры изначально определены величиной разъема RJ45.
- **Заменяемость** - возможность замены SFP трансивера без отключения и перезагрузки основного оборудования.
- **Экономичность** - стоимость трансиверов SFP постоянно снижается, что на сегодняшний день позволяет им конкурировать с иными решениями оптического конвертирования.



SFP трансиверы 100Мб

Модель	Оптолокно	Расстояние передачи	Длина волны	Рабочая температура
SFP100MM/SFP100MM-w	Многомодовое Fast Ethernet	2 км	1310 нм	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFP100SM30/SFP100SM30-w		30 км		-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFP100SM60/SFP100SM60-w		60 км		-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFP100SM80/SFP100SM80-w		80 км	1550 нм	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFP100SM100/SFP100SM100-w		100 км		-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFP100SM120/SFP100SM120-w		120 км		-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C

SFP трансиверы Gigabit

Модель	Оптолокно	Расстояние передачи	Длина волны	Рабочая температура
SFPGSX/SFPGSX-w	Многомодовое 1000SX	550 м	850 нм	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFPGSX2/SFPGSX2-w		2 км		-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFPGLX10/SFPGLX10-w	Одномодовое 1000LX	10 км	1310 нм	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFPGLHX30/SFPGLHX30-w	Одномодовое 1000LHX	30 км		-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFPGXD50/SFPGXD50-w	Одномодовое 1000XD	50 км	1550 нм	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFPGZX70/SFPGZX70-w	Одномодовое 1000ZX	70 км		-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C

SFP трансиверы WDM BiDi 100Мб

Модель	Оптолокно	Расстояние передачи	Длина волны	Рабочая температура
SFP100SM20B13/SFP100SM20B13-w	Одномодовое Fast Ethernet	20 км	Tx 1310 нм, Rx 1550	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFP100SM20B15/SFP100SM20B15-w			Tx 1550 нм, Rx 1310	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFP100SM40B13/SFP100SM40B13-w		40 км	Tx 1310 нм, Rx 1550	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFP100SM40B15/SFP100SM40B15-w			Tx 1550 нм, Rx 1310	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFP100SM60B13/SFP100SM60B13-w		60 км	Tx 1310 нм, Rx 1550	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFP100SM60B15/SFP100SM60B15-w			Tx 1550 нм, Rx 1310	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C

SFP трансиверы WDM BiDi Gigabit

Модель	Оптолокно	Расстояние передачи	Длина волны	Рабочая температура
SFPGLX10B13/SFPGLX10B13-w	Одномодовое 1000LX	10 км	Tx 1310 нм, Rx 1550	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFPGLX10B15/SFPGLX10B15-w			Tx 1550 нм, Rx 1310	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFPGLX20B13/SFPGLX20B13-w		20 км	Tx 1310 нм, Rx 1550	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFPGLX20B15/SFPGLX20B15-w			Tx 1550 нм, Rx 1310	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFPGLX40B13/SFPGLX40B13-w		40 км	Tx 1310 нм, Rx 1550	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFPGLX40B15/SFPGLX40B15-w			Tx 1550 нм, Rx 1310	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFPGLX60B13/SFPGLX60B13-w		60 км	Tx 1310 нм, Rx 1550	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFPGLX60B15			Tx 1550 нм, Rx 1310	-10 ~ +70°C

SFP трансиверы с DDM 100Мб

Модель	Оптолокно	Расстояние передачи	Длина волны	Рабочая температура
SFP100MMD/SFP100MMD-w	Многомодовое Fast Ethernet	2 км	1310 нм	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFP100MM5D/SFP100MM5D-w		5 км		-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFP100SM30D/SFP100SM30D-w	Одномодовое Fast Ethernet	30 км		-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C

SFP трансиверы с DDM Gigabit

Модель	Оптическое волокно	Расстояние передачи	Длина волны	Рабочая температура
SFPGSXD/ SFPGSXD-w	Многомодовое 1000SX	550 м	850 нм	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFPGSX2D/ SFPGSX2D-w		2 км		
SFPGXLX10D/ SFPGXLX10D-w	Одномодовое 1000LX	10 км	1310 нм	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFPGXLHX30D/ SFPGXLHX30D-w	Одномодовое 1000LHX	30 км		
SFPGXD50D/ SFPGXD50D-w	Одномодовое 1000XD	50 км	1550 нм	-10 ~ +70°C/-40 ~ +85°C
SFPGZX70D/ SFPGZX70D-w	Одномодовое 1000ZX	70 км		