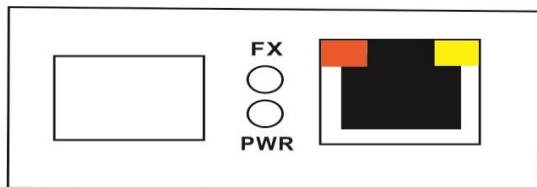


Медиаконвертер 10/100/1000Base-T - SFP slot

Медиаконвертер GE-Mini-SFP соответствует международному стандарту IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z. Конвертер оборудован SFP slot разъемом для 1.25Gbps SFP модулей и RJ-45 разъемом, предназначенным для работы по 10/100/1000Base-T в режиме Full / Half Duplex.

Светодиодная индикация

Лицевая панель конвертера имеет светодиодную индикацию:



FX	Lit when FX connection is good
PWR	Lit when +5V power is coming up.
RJ45 Left	Orange Lit when TP speed is 1000M Blink when TP speed is 100Mbps
RJ45 Right	Lit when TP connection is good. Blinks when TP data is transmitting.

Верхняя панель конвертера имеет светодиодную индикацию:

FX	Lit when FX connection is good
PWR	Lit when +5V power is coming up.
1000	Lit when TP speed is 1000M
LINK	Lit when TP connection is good

DIP переключатель

SW1	ON	Enable Link Fault Pass-Through
	OFF	Disable Link Fault Pass-Through
SW2	ON	Converter mode (9k)
	OFF	Switch mode
SW3	ON	Flow control enable
	OFF	Flow control disable
SW4	ON	FX Speed 100Mbps
	OFF	FX Speed 1000Mbps

Установка

1. установить SFP модуль в SFP разъем конвертера
2. соединить оптический кабель с соответствующими разъемами SFP
3. соединить UTP кабель с RJ45 портом медиаконвертера.
4. соединить блок питания с медиаконвертером и источником питания 220В

Спецификация

Медиаконвертер соответствует:

- **Standards:** IEEE 802.3z/AB 10/100/1000Base-T 100/1000Base-XX (в зависимости от выбранного SFP модуля)
- **UTP Cable:** Cat.5e or Cat.6 cable and up to 100m.
- **Fiber Cable:** в зависимости от выбранного SFP модуля
- **Data Transfer Rate:** 2000Mbps for full-duplex at 1000Mbps speed.
- **TP Flow Control:** NWAY auto-negotiation
Fiber Flow Control: NWAY at full-duplex mode
- **Питание:** ~220В 50Гц
- **Потребляемая мощность:** < 2,5Вт
- **Рабочая температура:** 0 - 50°C
- **Влажность:** 5% ~ 90%