

Описание

Медиаконвертер GE-TP-SFP 100Base-TX/1000Base-T - 1000Base-xx (SX, LX, ZX) соответствует международным стандартам IEEE 802.3u, 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 100Base-TX/1000Base-T в режиме Full / Half Duplex с автоматическим определением MDI/MDI-X. Медиаконвертер имеет шесть встроенных светодиодных индикаторов и LFP функцию для диагностирования и контроля состояния устройства и линии. Медиаконвертеры могут использоваться для увеличения расстояния Fast/Gigabit Ethernet канала.

Светодиодная индикация

Лицевая панель конвертера имеет светодиодную индикацию.

1000	Lit when TP speed is 1000Mbps
100	Lit when TP speed is 100Mbps
FX	Lit when SFP connection is good. Blinks when SFP data is transmitting
Link Act	Lit when TP connection is good. Blinks when TP data is transmitting
FDX	Lit when TP full-duplex mode is active Off when TP half-duplex mode is active. Blinks when collision signal is present
PWR	Lit when +5V power is coming up

DIP переключатели

№1	OFF (up) – LFP функция включена ON (down) – LFP выключена
№2	режим коммутации OFF (up) – Store and Forward ON (down) – Cut-Through
№3	Не используется
№4	Не используется

Спецификация

Стандарты: IEEE802.3ab, IEEE802.3z

Разъемы: RJ45, SFP slot

DIP switch: 1- LFP, 2- packet forwarding, 3-4 - NA

Режим RJ-45 порта: 100/1000Mbps

Режим SFP slot порта: 1000Mbps

Duplex режим: Full / Half Duplex Mode

Блок питания: ~220В 50Гц, +5В 1А

Потребляемая мощность: < 3,5Вт

Рабочая температура: от 0 до +60°C

Температура хранения: от - 40 до +70°C

Влажность: 5 – 90%

Размеры корпуса конвертера: 26 × 71 × 94мм

Комплектация

Медиаконвертер -1 шт.

Блок питания -1шт.

Руководство пользователя -1 шт.

Gigabit Ethernet, SFP

Медиаконвертер

1000Base-T - SFP slot