



EKSELANS BY ITS

# TRANSCEPTOR UPLINK SFP

## SFP UP

### Características do produto:

- ✓ Enlaces de dados bidireccionais de até 1,25 Gbps
- ✓ Transmissão de 100 m sobre cabo de par trançado sem blindagem (UTP)
- ✓ Cabo de categoria 5/6
- ✓ Suporta operação inteligente de negociação automática 1000BASE-T em sistemas host
- ✓ Interface SGMII
- ✓ Capacidade de conexão hot-plug
- ✓ Forma SFP / GBIC com conector compacto RJ-45
- ✓ Com trava de mola para aplicações de alta densidade.
- ✓ EMI muito baixo e excelente proteção contra ESD
- ✓ Fonte de alimentação individual + 3,3 / 5V
- ✓ Baixa dissipação de energia
- ✓ Temperatura de operação da caixa: 0 a + 70°C
- ✓ Informações detalhadas do produto na EEPROM
- ✓ RoHS

### Aplicações:

- ✓ Uplink para sistemas GPON OLT
- ✓ LAN 1000Base-T
- ✓ Switching para a interface do switch
- ✓ Aplicações de backplane comutado
- ✓ Interface de roteador / servidor



SFP UP

## EXEMPLO DE APLICAÇÃO

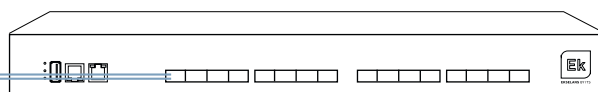
ROUTER



SFP-UP



UPLINK  
PORT



OLT 8E