

# FICHA TÉCNICA



## Switch PoE Reverso GIGABIT

Modelo: 2F-N8GPR



O switch 2F-N8GPR pode ser usado na sua rede Ethernet com uplink em qualquer porta quando a função Vlan estiver em **OFF**, ou na porta 1 quando a função Vlan estiver em **ON**. Funciona com alimentação por conector tradicional ou PoE de 5-48VDC.

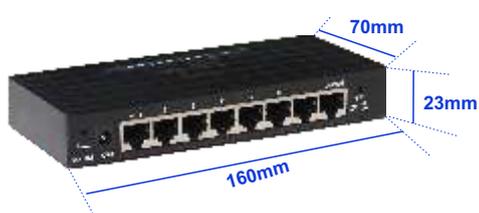
### Descrição do produto

O switch 2F-N8GPR possui: 8 portas RJ45 10/100/1000M; 10/100/1000M auto negociáveis Full-duplex; Suporte a IEEE 802.3X Full-duplex e Half-duplex; Controle de Fluxo e Suporte a MAC self-learning; LED dinâmico nos indicadores; PoE Ativo e Passivo; Porta com tráfego Independentes; Plug and Play; Chave de Vlan On/Off; PoE Reverso;

### Características Técnicas:

- Memória buffer de 2MB;
- Todas as portas são blindadas;
- Todas as portas são confeccionadas com 8 pinos;
- Tensão de trabalho de 5~48VDC;
- Padrões: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x ;
- Cabo de conexão: 10Base-T: UTP Cat3(ou melhor); 100Base-TX: UTP Cat5; Cat6;
- Capacidade de comutação: 1G;
- Número de portas: 8x 10/100/1000 Mbps Auto negociáveis;
- Temperatura de operação: 0°C~40°C;
- Temperatura de armazenagem: -40°C~70°C;
- Umidade de operação: 10°C~90°C;
- Umidade de armazenagem: 5°C~90°C;

### Dimensões e peso



### Conteúdo da embalagem



- » 1 switch 8 portas 10/100/1000Mbps
- » 1 fonte de alimentação 5VDC
- » 1 guia do usuário

### Produtos relacionados



Cabo De Rede CaT5e



Alicate de Crimpar



Conector RJ-45



Testador de Cabos com PoE

# FICHA TÉCNICA



## Switch PoE Reverso GIGABIT

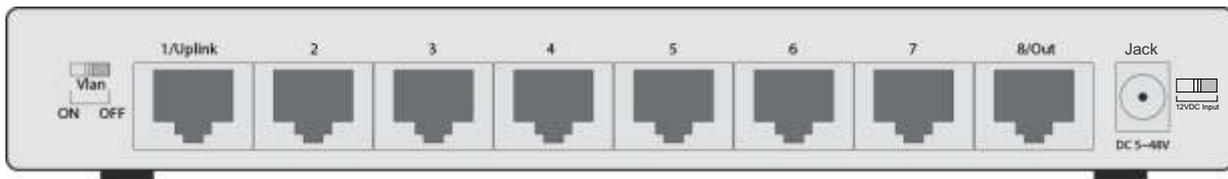
Modelo: 2F-N8GPR



### Instalação

O equipamento pode ser ligado por uma fonte de 5v à 48v pelo conector Jack ou por qualquer porta RJ45 com cabos UTP PoE de 5v à 48v.

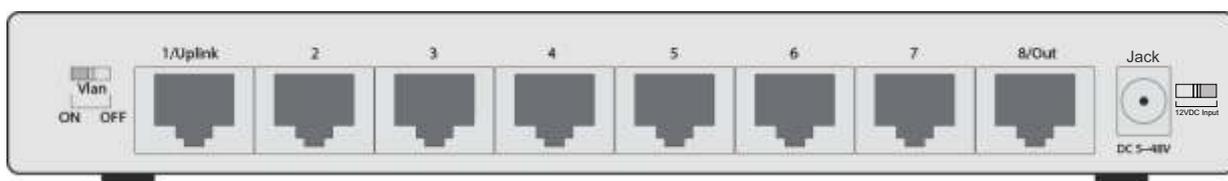
### Chave Vlan na posição ON(ligado).Led VLAN aceso.



- Porta 1:Uplink e PoE.
- Porta 2: Saída de dados para o cliente e PoE reverso.
- Porta 3: Saída de dados para o cliente e PoE reverso.
- Porta 4: Saída de dados para o cliente e PoE reverso.
- Porta 5: Saída de dados para o cliente e PoE reverso.
- Porta 6: Saída de dados para o cliente e PoE reverso.
- Porta 7: Saída de dados para o cliente e PoE reverso.
- Porta 8: Saída de dados para o cliente(com cabo 2 pares).

**Obs: Porta 8 utilizada para cascatear o próximo switch com PoE(com cabo 4 pares)..**

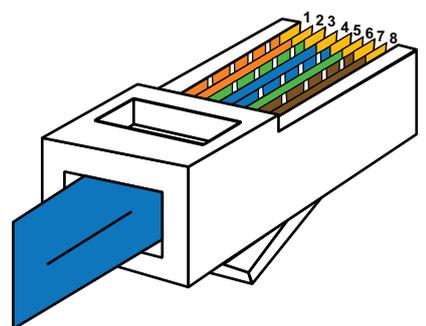
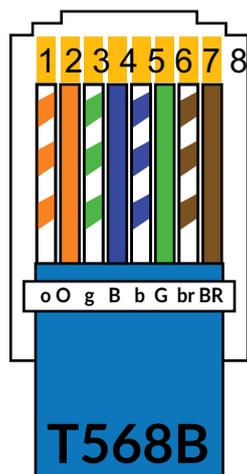
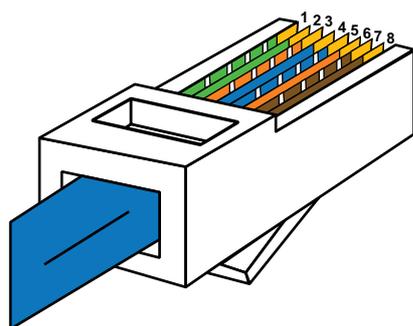
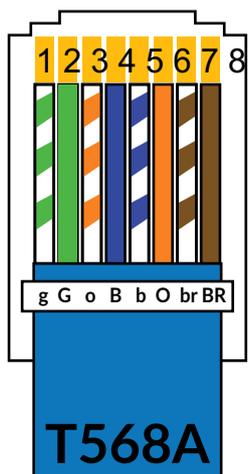
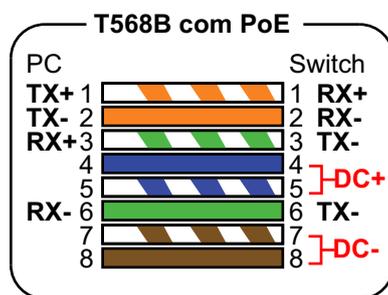
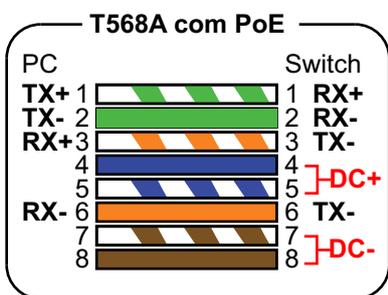
### Chave Vlan na posição OFF(Desligado).Led VLAN apagado.



- Porta 1:Uplink e PoE.
- Porta 2: Uplink ou Saída de dados para o cliente e PoE reverso.
- Porta 3: Uplink ou Saída de dados para o cliente e PoE reverso.
- Porta 4: Uplink ou Saída de dados para o cliente e PoE reverso.
- Porta 5: Uplink ou Saída de dados para o cliente e PoE reverso.
- Porta 6: Uplink ou Saída de dados para o cliente e PoE reverso..
- Porta 7: Uplink ou Saída de dados para o cliente e PoE reverso.
- Porta 8: Uplink ou Saída de dados para o cliente(com cabo 2 pares).

**Obs: Porta 8 utilizada para cascatear o próximo switch com PoE(com cabo 4 pares)..**

### Métodos de conectorização do RJ45



- 1. Branco Verde
- 2. Verde
- 3. Branco Laranja
- 4. Azul
- 5. Branco Azul
- 6. Laranja
- 7. Branco Marrom
- 8. Marrom

- 1. Branco Laranja
- 2. Laranja
- 3. Branco Verde
- 4. Azul
- 5. Branco Azul
- 6. Verde
- 7. Branco Marrom
- 8. Marrom

