



Switch Fast Ethernet

SF 800 Q+

110V / 220V

FONTE BIVOLT AUTOMÁTICA

eco mode

REDUZ CONSUMO DE ENERGIA

1 ano

GARANTIA

QoS

PRIORIZA PACOTES DE DADOS, VOZ E VÍDEO



ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TODO O BRASIL



FABRICADO NO BRASIL



L	A	P
140 mm	26 mm	75 mm



O Switch SF 800 Q+ possui 8 portas Fast Ethernet 10/100 Mbps para compartilhamento de internet com os dispositivos conectados, enquanto sua porta LAN 1 possui suporte a PoE passivo, que permite a alimentação do switch através do cabo de rede na presença de um Injetor PoE passivo. O switch viabiliza a construção de redes de comutação de dados permitindo a integração de computadores, rádios outdoor, roteadores e câmeras IP. Além disso, sua função QoS permite a priorização do tráfego de dados, voz e vídeo.¹

Características

- » 8 Portas Fast Ethernet
- » QoS para a priorização do tráfego de voz e vídeo
- » Possibilidade de ser alimentado por PoE passivo pela LAN1
- » Design compacto

¹ Pode variar de acordo com o tipo de acesso e equipamento banda larga disponível.

InstruFiber

INSTRUMENTAÇÃO E FIBRA ÓPTICA

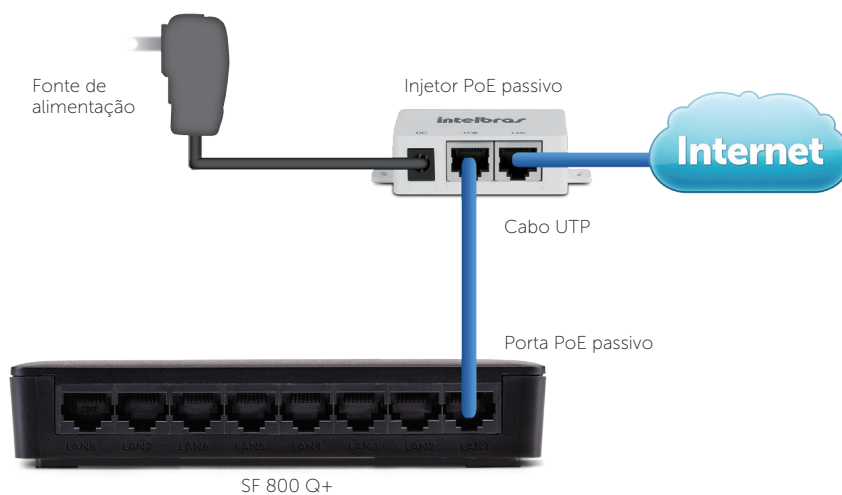
11 4172-0606

11 4386-0362

Especificações técnicas

Chipset	IC Plus IP178G
Padrões	IEEE 802.3 - 10BASE-T
	IEEE 802.3u - 100BASE-TX
	IEEE 802.3x - Flow Control
	IEEE 802.1p - Priority Queueing (QoS)
Portas	8 - RJ45 10/100 Mbps com Autonegociação
	8 - RJ45 10/100 Mbps com Autonegociação
Auto MDI/MDI-X	Detecção automática do padrão do cabo (normal/crossover)
Cabeamento suportado	10BASE-T - Cabo UTP categoria 3, 4 e 5 (máximo 100 m)
	100BASE-TX - Cabo UTP categoria 5, 5e (máximo 100 m)
	EIA/TIA-568 100Ω STP
LEDs indicadores	8 - LAN
	1 - Power
Método de transferência	Armazena e envia (Store-and-Forward)
Tabela de endereço MAC	1 K
Taxa de encaminhamento de pacotes	1,19 Mpps
Taxa de latência	50 ms

Backplane (capacidade do switch)	1,6 Gbps
Buffer de memória	448 Kbits
Jumbo frame	1536 bytes
QoS	Priorização IEEE 802.1p
	Duas filas de prioridade por porta Algoritmo de enfileiramento WRR 4 (Weighted Round Robin)
Alimentação	12-24 V / 0,5 A
Fonte de alimentação	Entrada: 100-240 Vac / 50-60 Hz
	Saída: 12 Vdc / 0,5 A
PoE passivo	Somente a Porta 1
	pinos 4,5 (+) pinos 7,8 (-)
	Utilizado para ligar o switch através do cabo de rede
Potência máxima de consumo	2 W
Temperatura de operação	0 °C a 40 °C
Temperatura de armazenamento	-40 °C a 70 °C
Umidade de operação	10% a 90% sem condensação
Umidade de armazenamento	5% a 90% sem condensação
Dimensões (L x A x P)	140 x 26 x 75 mm
Certificações	Anatel/FCC/CE/RoHS



Possibilidade de ser alimentado por PoE passivo com um alcance de até 100 m, eliminando a necessidade de tomadas em lugares de difícil acesso onde geralmente são instalados.