



Switch 24 portas
Fast Ethernet

SF 2400 QR+



PLUG & PLAY:
FÁCIL INSTALAÇÃO



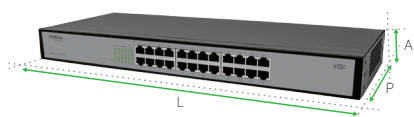
FAST ETHERNET
10/100 Mbps

2
anos

GARANTIA

QoS

DEFINE DISPOSITIVOS
COM PRIORIDADE
DE BANDA



L	A	P
440 mm	44 mm	180 mm



O SF 2400 QR+ é a solução ideal para aplicações que exigem alta densidade de portas a um excelente custo-benefício, pois possui 24 portas Fast Ethernet e gabinete para instalação em rack 19". Possui também a função Qualidade de Serviço (QoS) para garantia de qualidade do tráfego de pacotes, priorizando aplicações de dados, voz, vídeo e controle de banda, além de mais proteção contra surtos de tensão.

Características

- » 24 portas 10/100 Mbps com negociação de velocidade (N-way)
- » Auto MDI/MDI-X para detecção automática do padrão do cabo (normal/crossover)
- » Mais resistente a surtos de tensão
- » QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo (IEEE 802.1p)
- » Gabinete para rack 19" com 1U de altura
- » Full Duplex & Flow Control (IEEE 802.3x)
- » Padrões Ethernet IEEE802.3 (10BASE-T), IEEE 802.3u (100BASE-TX) e IEEE 802.1p (Priority Queueing - QoS)
- » Fonte de alimentação interna bivolt automática
- » Manual do usuário em português

Especificações técnicas

Geral	
Padrões	IEEE802.3 10BASE-T IEEE802.3u 100BASE-TX IEEE802.3x Full Duplex & Flow Control IEEE802.1p Priority Queueing (QoS).
Taxa de transferência	Ethernet: 10 Mbps (Half Duplex), 20 Mbps (Full Duplex) Fast Ethernet: 100 Mbps (Half Duplex), 200 Mbps (Full Duplex)
Protocolo	CSMA/CD
Taxa de encaminhamento de pacotes	3,5 Mpps
Taxa de latência	10 µs
Capacidade do switch	4,8 Gbps
Buffer de memória	218 KB
Tamanho da tabela de endereços MAC	8 k
Portas	24 portas 10/100 Mbps com negociação de velocidade automática
Auto MDI/MDI-X	Deteção automática do padrão do cabo (normal/crossover)
LEDs indicadores	Alimentação (Power), Link/Atividade por porta e Indicação de velocidade de conexão

Método de transferência	Armazena e envia (store and forward)
Aprendizado de endereços MAC	Aprendizado e atualização automática
Cabeamento suportado	10BASE-T - Cabo UTP categoria 5 (máximo 100 m) 100BASE-TX - Cabo UTP categoria 5, 5e (máximo 100 m) EIA/TIA-568 100 Ω STP
Alimentação	Interna automática Entrada: 100 a 240 Vac 50/60 Hz
Potência de consumo (sem link)	~1,8 W
Potência máxima de consumo	~5,2 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)	440 x 44 x 180 mm
Instalação em rack	Padrão EIA 19" 1 U de altura (acompanha suporte)

Soluções integradas

