

Switch Não Gerenciável PoE 10 portas Fast Ethernet

» 8 portas Fast Ethernet PoE + 2 portas Uplink que possibilitam o cascadeamento de dados.

» Plug & Play: mais praticidade e facilidade na instalação.

» Função PoE Extender que possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).

» Função PD Alive de detecção de travamento com reinício automático da porta conectada ao dispositivo com falha.



FAST ETHERNET
10/100 Mbps



PLUG & PLAY:
FÁCIL INSTALAÇÃO



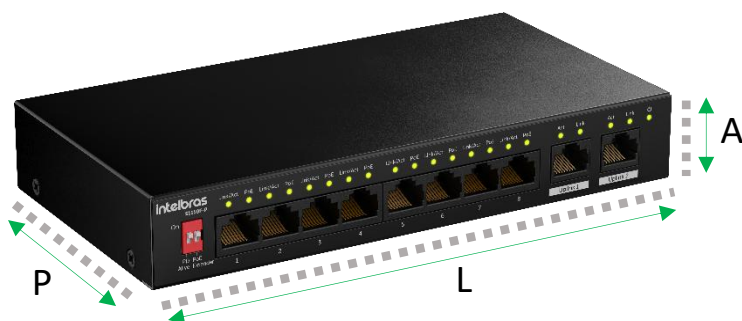
POE EXTENDER
SUPORTE ATÉ
250 METROS

1ano

GARANTIA

O S1110F-P é um switch não gerenciável com 10 portas Fast Ethernet sendo 8 portas PoE + 2 portas Uplink, ideal para pequenas e médias aplicações, proporcionando soluções integradas que promovem alimentação de equipamentos distantes com a função PoE Extender em até 250 m. Além disso, com a função PD Alive o switch detecta travamentos e reinicia automaticamente a porta conectada ao dispositivo com falha.

Detalhamento do produto



L	A	P
190mm	30mm	100mm



Especificações técnicas

Chipset	IC Plus IP179N+IP175G	
Dimensões (L × A × P)	190 x 30 x 100 mm	
Peso	Líquido: 0,500kg / Bruto: 1,320kg	
Material	Aço	Atende ao padrão ambiental e de segurança de materiais da UE RoHS
LED	1 - Power	Verde
	10 - Link/Act	Verde
Portas	Portas RJ45 Fast Ethernet 10/100 Mbps	1 a 10 (Portas 9 e 10: Uplink)
	Portas PoE	1 a 8
PoE (Power Over Ethernet)	Padrão	IEEE 802.3af; IEEE 802.3at
	Pares do PoE	Power +: par 1 e 2 e par 4 e 5 Power - : par 3 e 6 e par 7 e 8
	Portas PoE	1 a 8
	Portas com função PoE Extender	1 a 4
	Potência total	53,25 W
	Potência máxima por porta	30 W
Cabeamento suportado	10 BASE-T	Cabo UTP categoria 3, 4, 5 (máximo 100 m)
		EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100 m)
	100 BASE-TX	Cabo UTP categoria 5, 5e (máximo 100 m)
		EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100 m)
	1000 BASE-T	Cabo UTP categoria 5e, 6 (máximo 100 m)
		EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100 m)
Alimentação	PoE Extender	Até 200 metros com CAT 5E (100% cobre) Até 250 metros com CAT 6 (100% cobre) Consulte o item Recomendações no guia de instalação para maiores informações
Alimentação	Alimentação	Entrada: 100-240 Vac / 50-60 Hz (Bivolt Automático)
	Potência de consumo (sem link)	12,98 W
	Potência máxima de consumo	94,6 W
	Disposição da fonte	Externa 53 Vdc 1,22A
	Proteção contra surtos	8 kV
Ambiente	Temperatura de operação	-10 °C a +55 °C
	Umidade de operação	0% a 95% sem condensação
Emissão de segurança e outros	Anatel	01842-24-00160
Conteúdo	Conteúdo presente na caixa	01 Switch não gerenciável; 01 Kit de pés de borracha; 01 Kit de fixação; 01 Fonte de alimentação; 01 Cabo de alimentação.
Garantia	1 ano	Sim
Especificações de Hardware	Método de comutação	Armazena e envia (Store-and-Forward)
	Backplane (Capacidade de comutação)	2 Gbps
	Taxa de encaminhamento de pacotes	1,49 Mpps
	Taxa de transferência	Ethernet: 10 Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex) Fast Ethernet: 100 Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex)
	Latência	8 µs
	Mean Time Between Failures	1289563,15 horas
	Buffer de memória	1 Mbit
	Tabela de endereço MAC	2 K (Aprendizado e atualização automática)
Especificações de Software	Configuração de portas	Autonegociação
		MDI/MDI-X
	Protocolo	CSMA/CD

	QoS	Algoritmo de enfileiramento WRR (Weighted Round Robin)
Padrões IEEE		802.1p Priority Queueing (QoS)
		802.3af Power over Ethernet
		802.3at Power over Ethernet +
		802.3x Full Duplex and flow control
		802.3 - 10BASE-T
		802.3u 100BASE-T

Possível cenário de aplicação:

