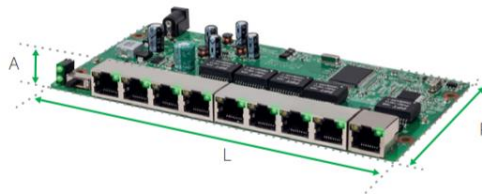


Switch 9 portas com 8 portas Fast Ethernet + 1 porta Uplink Gigabit Ethernet com alimentação PoE passivo reverso


L	A	P
220 mm	29 mm	94 mm



- » 1 porta extra 10/100/1000 Mbps para uplink de dados com suporte a PoE passivo reverso
- » 8 portas 10/100 Mbps com suporte a PoE passivo reverso
- » Alimentação via PoE passivo 36 a 56 Vdc
- » Proteção contra surtos elétricos em todas as portas RJ45¹
- » Saída 12 Vdc para alimentação de uma ONU
- » QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo
- » Padrões Ethernet IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x, IEEE802.3ab, IEEE802.3q e IEEE802.1p

¹ 15 kV, 45 µs, em modo comum, e 1 kV, 10/700 µs, em modo diferencial



PROTEÇÃO
CONTRA SURTOS
ELÉTRICOS

PoE

PASSIVO
REVERSO

QoS

PRIORIZA PACOTES
DE DADOS, VOZ
E VÍDEO



ASSISTÊNCIA
TÉCNICA EM
TODO O BRASIL

VLAN

SEGMENTAÇÃO
DE REDES

O SF 910 PAC é ideal para provedores que trabalham com redes de internet no formato híbrido em conjunto com uma ONU nas tecnologias GPON e EPON. Com a porta Uplink Gigabit Ethernet, é possível oferecer planos de internet de até 100 Mbps para até 8 usuários. O switch SF 910 PAC pode ser alimentado via PoE reverso a partir da casa do usuário através do injetor PoE 4805 PF, garantindo mais economia nos projetos de alimentação*.

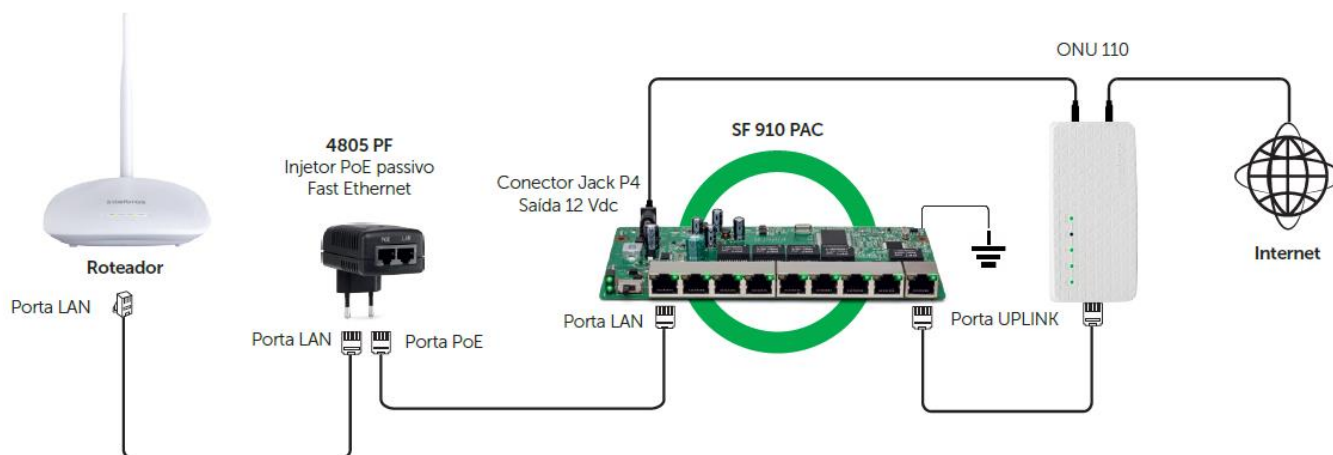
*Sempre utilize aterramento segundo as normas de ESD e SPA para a utilização deste produto.

Especificações técnicas

Padrões	IEEE 802.3 – 10 BASE-T IEEE 802.3u – 100 BASE-TX IEEE 802.3ab - 1000 BASE-T IEEE 802.3x – Flow Control IEEE 802.1q – Virtual LAN (VLAN) IEEE 802.1p – QoS (Quality of Service)
Portas	1 porta RJ45 Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps) 8 portas RJ45 Fast Ethernet (10/100 Mbps)
Chipset	IC Plus IP1810 / IP1001M
Auto MDI/MDI-X	Deteção automática do padrão do cabo (normal/crossover)
Tabela de endereço MAC	16 K

Armazena e envia (store and forward)	Armazena e envia (store and forward)
Taxa de encaminhamento de pacotes	2.67 Mpps
Taxa de latência	50 ms
Backplane (capacidade do switch)	3,6 Gbps
LEDs indicadores	Alimentação (power), link/atividade por porta e PoE
Cabeamento recomendado	10BASE-T: cabo UTP categoria 3, 4 e 5 (máximo 100 m) EIA/TIA-568 100 Ω STP100BASE-TX: cabo UTP categoria 5, 5e (máximo 100 m) EIA/TIA-568 100 Ω STP
PoE passivo	PoE 36 a 56 Vdc Pinagem PoE Pinos 4, 5 (+) Pinos 7, 8 (-)
Dimensões (L × A × P)	220 × 29 × 94 mm
Peso	130 g
Garantia	1 ano
Certificações	Anatel
Ambiente de operação	Temperatura de operação: 0 °C a 55 °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)
Características Elétricas	Tensão saída (DC jack): 12 Vdc Potência saída (DC jack): 7 W Consumo máximo (sem carga) PoE: 3.3 W Consumo máximo: 24 W Recomendamos o uso da fonte PoE 4805 PF

Cenário de aplicação



Conheça também



PoE 4805 PF
Injetor PoE passivo Fast Ethernet

InstruFiber
INSTRUMENTAÇÃO E FIBRA ÓPTICA

11 4172-0606
11 4386-0362

Suporte a clientes: (48) 2106 0006
Fórum: forum.intelbras.com.br
Suporte via chat: intelbras.com.br/suporte-tecnico
Suporte via e-mail: suporte@intelbras.com.br

SAC: 0800 7042767
Onde comprar? Quem instala?: 0800 7245115
01.18

intelbras