



L	Α	Р
190 mm	30 mm	100 mm



Switch 9 portas com 8 Fast Ethernet PoE+

- » 8 portas 10/100 Mbps com suporte à PoE/PoE+
- » Fornecimento de até 60 W na primeira porta (Hi-PoE) com 96 W de potência máxima total
- » QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo (IEEE 802.1p)
- » Função PoE Extender para transmissão de dados e PoE por até 250 metros¹
- » Proteção contra surtos elétricos de até 15KV em todas as portas RJ45²
- » Full Duplex & Flow Control (IEEE 802.3x)



O switch SF 900 Hi-PoE é um Switch de 8 portas Fast Ethernet com suporte à função PoE+ (802.3af/802.3at), é o produto ideal para aplicações CFTV e soluções IP, proporcionando uma economia na estrutura com cabeamentos excessivos. Sua primeira porta tem suporte Hi-PoE com alimentação de dispositivos IP em até 60W, uma alternativa ideal para produtos que demandem altas potência para seu funcionamento. Com a sua função PoE Extender possibilita também a transmissão de dados e energia elétrica para dispositivos em até 250 metros.

Especificações técnicas

Portas	1*10/100 Uplink-T
	8*10/100 Base-T (Fonte de Alimentação PoE+)
PoE	Até 60 W Porta 1
	Até 30 W Portas 2 a 8
	Total ≤ 96W
Pinagem PoE	Power +: pinos 1, 2,4 e 5
	Power -: pinos 3, 6, 7 e 8
Padrões	IEEE802.3 – 10BASE-T
	IEEE802.3u – 100BASE-TX
	IEEE802.3x – Flow Control
	IEEE802.1p (QoS)
	IEEE802.3af (PoE)
	IEEE802.3at (PoE+)
	Hi-PoE
Backplane (capacidade do switch)	1,8 Gbps
Chipset	Realtek RTL8309M

intelbras.com.br intelbros

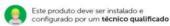
intelbras

Taxa de encaminhamento de pacotes	1.34Mpps
Taxa de latência	2,8 μs
Memória de Buffer de Pacote	768Kb
Tabela de endereço MAC	2K
Controle de Fluxo	Ativar por padrão
Umidade de armazenamento	5%~95%
Energia	DC 48~57V Adaptador de Energia
Proteção contra surtos ²	15 kV
Proteção ESD	Descarga de Ar 8KV Descarga de Contato 6KV
Temperatura de operação	-10 °C a 55 °C
Dimensões (L × A × P)	190mm×30mm×100mm
Peso	490g
Garantia	1 ano
Certificações	Anatel

 $^{^1 \,} Suje ito \, \grave{a} \, redução \, na \, taxa \, de \, transmiss\~ao \, para \, 10 \, Mbps \, em \, todas \, as \, portas \, PoE \, do \, switch, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, Uplink \, mant\'em \, a \, taxa \, de \, 100 \, Mbps. \, N\~ao \, disponível \, na \, porta \, uplink \, mant\'e$

Soluções integradas





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 0118



² Consulte o item Proteção contra surtos elétricos do guia do instalação para mais informações sobre as condições de teste.