

POWER OVER ETHERNET INJECTOR - 802.3af



24 PORTAS

ENTRADAS E SAÍDAS FRONTAIS

FONTE INCORPORADA

TAMANHO COMPACTO

ATENDE À NORMA IEEE 802.3af

O POE – Power Over Ethernet, cuja finalidade é alimentar circuitos que demandem alimentação no padrão IEEE 802.3af, tem como principais diferenciais, suas 24 portas de entrada e 24 portas de saída, posicionadas na parte frontal do equipamento, facilitando a organização e acesso. Além da fonte interna que proporciona uma otimização de espaço e organização.

Todas as portas de saídas são auto-sense, obedecendo o padrão IEEE 802.3af. Esta facilidade permite a identificação do equipamento conectado, liberando ou não alimentação naquela porta.

Esta inovação preserva a integridade dos equipamentos conectados nas pontas, pois onde não houver necessidade de alimentação, não será energizado.

APLICAÇÕES

- Telefonia IP
- Câmeras IP
- Ou qualquer equipamento que requisite o padrão 802.3af

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Todas as portas de saída são protegidas contra curtos circuitos;
- Portas de saídas monitoradas por 2 leds - um de equipamento conectado e outro de ativação do padrão de conexão 802.3af;
- Alimentação autosense de 100 a 240V protegida por fusível;
- Gerenciamento das portas via porta Console (RS232) permitindo a configuração e/ou desligamento manual do recurso POE de cada porta .
- Fonte de alimentação interna projetada especialmente para o painel, dispensando assim acessórios externos.
- A fonte foi dimensionada respeitando-se os requisitos da norma 802.3af, fornecendo energia suficiente para os 24 circuitos trabalharem a plena carga.

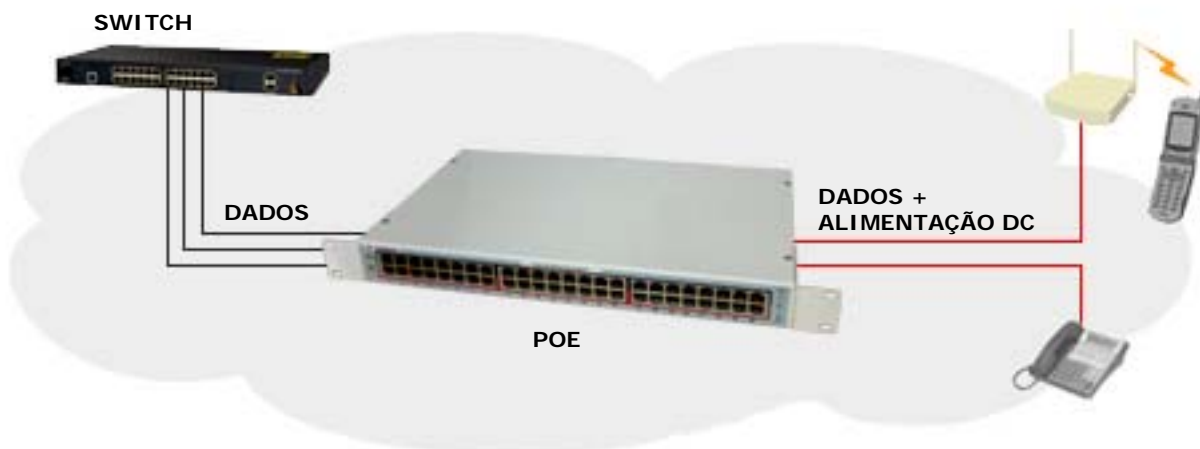
ECONOMIA DE ESPAÇO – FLEXIBILIDADE – SEGURANÇA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Provê alimentação DC sobre o cabeamento existente, energizando equipamentos via porta Ethernet (POE);
- Totalmente construído dentro dos mais rígidos padrões da Norma IEEE-802.3af – POE – Power Over Ethernet;
- Conector Ethernet: 48 x RJ-45 (24 entradas de dados e 24 Saídas de dados + alimentação DC);
- Velocidade das portas Ethernet: 10/100Mbps, variando de acordo com o equipamento conectado;
- Gabinete construído em alumínio com pintura EPOXI;
- Disponibilizando em uma única U de altura – 24 portas de entrada e 24 portas de saída, todas alocadas no painel frontal;
- O Painel frontal dispõe de três Leds de monitoramento da energia, dois relacionados à fonte (3.3V e 5V) – e um à voltagem de saída (-48V);
- Leds indicadores de “equipamento conectado” e “equipamento energizado” em todas as portas;
- Leds indicadores de funcionamento da fonte de alimentação;
- Distância de até 100 metros entre o painel e o periférico;
- Gerenciamento via porta Console RS-232.

Exemplo de Aplicação



Dimensões:

Largura: 483mm – 19”

Altura: 44mm – 1U

Profundidade: 270mm

Peso: 2460gr.

Conteúdo da embalagem:

01 pç PAINEL DE EMENDA 24 PORTAS - 1U - POE 802.3AF

01 Cabo de alimentação AC

01 CD com manual em português e Software de Gerência

