

Especificações do Equipamento C1300-48FP-4G

Aparelho para comutação de pacotes de dados, Switch Cisco serie Catalyst 1300, com 48 portas GE, Full PoE, 4 portas 1G SFP



Produto	Descrição do Produto
C1300-48FP-4G	Aparelho para comutação de pacotes de dados

ESPECIFICAÇÕES DO PN: C1300-48FP-4G

ESPECIFICAÇÕES GERAIS:

- MODELO: CISCO CATALYST C1300-48FP-4G
- PORTAS ETHERNET: 48 × 10/100/1000 POE+ (RJ-45)
- UPLINKS: 4 × 1G SFP
- CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO (SWITCHING CAPACITY): 104 GBPS
- TAXA DE ENCAMINHAMENTO (FORWARDING RATE): 77,38 MPPS
- TABELA MAC: 16 000 ENTRADAS
- VLANS SUPORTADAS: ATÉ 1 024
- MEMÓRIA DRAM: 512 MB
- MEMÓRIA FLASH: 128 MB
- SUPORTA IEEE 802.1X PARA AUTENTICAÇÃO DE REDE.
- INSPEÇÃO ARP DINÂMICA PARA EVITAR ATAQUES DE SPOOFING.
- PROTEÇÃO DE ORIGEM IP E DHCP SNOOPING PARA SEGURANÇA DE REDE.
- PREVENÇÃO DE ATAQUES DOS (NEGAÇÃO DE SERVIÇO).
- AUTENTICAÇÃO BASEADA EM MAC E WEB.
- ALGORITMOS DE SEGURANÇA COMO HTTPS E SSH.
- SUPORTE A VLANS (PRIVATE VLAN, VOICE VLAN).

POTÊNCIA

- CONSUMO TÍPICO (SEM POE): 40 W
- ORÇAMENTO POE (POE BUDGET): 740 W
- CONSUMO MÁXIMO (COM CARGA POE TOTAL): ATÉ 800 W
- FONTE INTERNA: 100–240 V CA, 50–60 HZ

DIMENSÕES:

- MEDIDAS: 4,4 CM (ALTURA) X 44,0 CM (LARGURA) X 41,1 CM (PROFUNDIDADE).

AMBIENTE:

- TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 A 45 °C
- TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: –40 A 70 °C
- UMIDADE RELATIVA: 10 % A 90 %, SEM CONDENSAÇÃO