

ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO IE-9320-24P4X-A

Aparelho para comutação de pacotes de dados, Switch Cisco serie IE-9320, com 24 portas PoE+ Downlinks, com 4 uplinks 10G (720W)



Produto	Descrição do Produto
IE-9320-24P4X-A	Aparelho para comutação de pacotes de dados

ESPECIFICAÇÕES DO PN: IE-9320-24P4X-A

ESPECIFICAÇÕES GERAIS:

- SWITCH INDUSTRIAL ROBUSTO DA SÉRIE CISCO CATALYST IE9300.
- 24 PORTAS DOWNLINK RJ-45 10/100/1000 MBPS COM SUPORTE POE+.
- 4 PORTAS UPLINK SFP+ 1/10 GBPS.
- SUPORTE A POE COM ORÇAMENTO DE POTÊNCIA DE ATÉ 720W.
- SUPORTE A POE PERPÉTUO, MANTENDO A ALIMENTAÇÃO DURANTE REINICIALIZAÇÃO DO SWITCH.
- SUPORTE A POE RÁPIDO, INICIANDO A ALIMENTAÇÃO ANTES DO CARREGAMENTO COMPLETO DO SISTEMA OPERACIONAL.
- MEMÓRIA: 8 GB DRAM, 8 GB FLASH ONBOARD.
- PORTAS DE CONSOLE: 1 RS-232 VIA RJ-45, 1 MICRO USB.
- ALARMES: 4 ENTRADAS DE ALARME DRY-CONTACT, 1 SAÍDA DE ALARME DRY-CONTACT FORM-C RELAY.
- REFRIGERAÇÃO CONDUTIVA SEM VENTILADORES OU PARTES MÓVEIS.
- SUPORTE A CISCO TRUSTSEC, MACSEC-256, CISCO CYBER VISION E OUTRAS TECNOLOGIAS DE SEGURANÇA.
- LICENÇA PADRÃO: NETWORK ADVANTAGE.
- SUPORTE A EMPILHAMENTO (STACKING).
- LEDS INDICADORES PARA STATUS DE PORTA, POE, VELOCIDADE, DUPLEX, REDUNDÂNCIA E EMPILHAMENTO.
- ARMAZENAMENTO REMOVÍVEL OPCIONAL: USB 2.0 E CARTÃO SD.
- COMPATÍVEL COM PADRÕES INDUSTRIAIS IEC61850-3 E IEEE1613.
- SUPORTA PROTOCOLOS DE REDUNDÂNCIA REP, HSR, PRP, MRP.
- SUPORTA CISCO STACKWISE® PARA EMPILHAMENTO.

POTÊNCIA:

- POTÊNCIA POE DE ATÉ 720W.
- SUPORTE A POE+ PARA ALIMENTAR DISPOSITIVOS CONECTADOS VIA ETHERNET.

- DOIS FONTES DE ALIMENTAÇÃO AC/DC SUBSTITUÍVEIS EM CAMPO.
- FONTES DE ALIMENTAÇÃO DE ALTA VOLTAGEM: 85–265 VAC, 88-300 VDC.
- FONTES DE ALIMENTAÇÃO DE BAIXA VOLTAGEM: 18-75 VDC.

DIMENSÕES:

- APROXIMADAMENTE 4,4 CM (ALTURA) X 44,5 CM (LARGURA) X 33,0 CM (PROFUNDIDADE).

AMBIENTE:

- TEMPERATURA OPERACIONAL TÍPICA: -40 °C A 75 °C.

SEGURANÇA:

- BOOT SEGURO COM RAIZ DE CONFIANÇA ANCORADA EM HARDWARE (CISCO TRUST ANCHOR MODULE).
- SUPORTE A CRIPTOGRAFIA MACSEC-256 PARA PROTEÇÃO CONTRA ATAQUES MAN-IN-THE-MIDDLE.
- CISCO CYBER VISION PARA IDENTIFICAÇÃO E MONITORAMENTO DE ATIVOS CONECTADOS.
- CISCO SECURE EQUIPMENT ACCESS PARA ACESSO REMOTO SEGURO SEM VPN.
- SEGMENTAÇÃO DE REDE BASEADA EM CISCO TRUSTSEC PARA LIMITAR PROPAGAÇÃO DE MALWARE.