

Especificações do Equipamento A99-RP3-SE=

Roteador digital Cisco serie ASR 9900, processador 3, para serviço Edge, sem capacidade de conexão sem fio



Produto	Descrição do Produto
A99-RP3-SE=	Roteador digital Cisco serie ASR 9900

ESPECIFICAÇÕES DO PN : A99-RP3-SE=

ESPECIFICAÇÕES GERAIS

- Projetado para suportar altas densidades de porta de 1, 10, 25, 40, 100 e 400 Gbps
- Fornece escalabilidade integrada para proteção do investimento
- Controle de até sete placas de switch fabric Cisco ASR 9900
- ASR 9900 Route Processor 3 for Packet Transport 24 GB (número do produto: A99-RP3-TR): 24 GB DRAM protegido por código de correção de erros (ECC)
- ASR 9900 Route Processor 3 for Packet Transport 16GB (número do produto: A99-RP3-TR): 16GB DRAM protegido por ECC. Opção atualizável em campo para 24 GB
- ASR 9900 Route Processor 3 para Service Edge 40 GB (número do produto: A99-RP3-SE): 40 GB DRAM protegido por ECC
- Disco de estado sólido: dois SSDs de 128 GB
- USB embutido de 8 GB
- Receptáculo USB 2.0 Tipo A
- Temporização: Duas conexões de fonte de relógio independentes
- Suporte IEEE 1588: porta Ethernet RJ-45 de cobre de 10 Mbps e 100 Mbps
- ToD (RS-422 e RS-232)
- 1 pps RS-422 ou conector RF 1.0/2.3 de 50 ohms
- Conector RF de entrada/saída de 10 MHz 1.0/2.3 de 50 ohms
- Duas portas de gerenciamento de LAN 100/1000BASE-T (RJ-45)
- Uma porta de console
- Uma porta auxiliar

AMBIENTE:

- Temperatura de funcionamento (nominal) : 5 a 40 ° C
- Temperatura de funcionamento (de curto prazo) -5 a 55 ° C
- Temperatura de armazenamento: (-40 a 70 ° C)

EMC

- EN300 386: Equipamento de Rede de Telecomunicações (EMC)
- ETSI 300 019 Classe de Armazenamento 1.1
- ETSI 300 019 Transporte Classe 2.3
- ETSI 300 019 Classe de Uso Estacionário 3.1
- EN55022: Equipamento de Tecnologia da Informação (Emissões)
- EN55024: Equipamento de Tecnologia da Informação (Imunidade)
- EN50082-1/EN-61000-6-1: Padrão de Imunidade Genérico
- FCC Classe A
- CIEM 003 Classe A
- AS/NZS 3548 Classe A
- CISPR 22 (EN55022) Classe A
- VCCI Classe A
- BSMI Classe A
- IEC/EN 61000-3-2: Harmônicos de linha de energia
- IEC/EN 61000-3-3: Flutuações de tensão e cintilação
- EN 50121-4: Ferrovia EMC
- IEC/EN-61000-4-2: Imunidade a Descarga Eletrostática (Contato de 8kV, Ar de 15kV)
- IEC/EN-61000-4-3: Imunidade à radiação (10V/m)
- IEC/EN-61000-4-4: Imunidade a transientes elétricos rápidos (potência de 2kV, sinal de 1kV)
- IEC/EN-61000-4-5: Porta AC Surge (4kV CM, 2kV DM)
- IEC/EN-61000-4-5: Portas de sinal (1kV)
- IEC/EN-61000-4-5: Porta DC Surge (1kV)
- IEC/EN-61000-4-6: Imunidade a Perturbações Conduzidas (10Vrms)
- IEC/EN-61000-4-8: Imunidade a Campo Magnético de Frequência de Potência (30A/m)
- IEC/EN-61000-4-11: DIPS de tensão, interrupções curtas e variações de tensão
- EN 50121-4: Ferrovia EMC

SEGURANÇA:

- UL/CSA/IEC/EN 60950-1
- Segurança do Laser IEC/EN 60825
- ACA TS001
- AS/NZS 60950
- FDA: Código de Regulamentos Federais de Segurança do Laser