

ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO NCS2K-SVO-K9=

Dispositivo para emissão, transmissão e recepção de dados, cartão de linha LC, Orquestrador de Virtualização de Prateleira



Produto	Descrição do Produto
NCS2K-SVO-K9=	Dispositivo para emissão, transmissão e recepção de dados

ESPECIFICAÇÕES DO PN : NCS2K-SVO-K9=

ESPECIFICAÇÕES GERAIS:

- TIPO DE DISPOSITIVO: PLACA DE LINHA DE CONTROLE E ORQUESTRAÇÃO DE VIRTUALIZAÇÃO
- LINHA DE PRODUTOS: CISCO NETWORK CONVERGENCE SYSTEM 2000 SERIES (NCS 2000)
- FUNÇÃO DO HARDWARE: EXTENSÃO DE GERENCIAMENTO DE MÚLTIPLOS CHASSIS EM TOPOLOGIAS RECONFIGURÁVEIS ROADM
- INTERFACE NORTE: PROTOCOLO PADRONIZADO NETCONF PARA INTEGRAÇÃO COM CONTROLADORES DE DOMÍNIO
- CONECTIVIDADE FRONTAL RJ-45: 8 PORTAS 10/100/1000BASE-T INTERCHASSIS E CONEXÃO DE SWITCH EXTERNO
- CONECTIVIDADE FRONTAL ÓPTICA: 4 PORTAS SFP/SFP+ PARA ALTA DISPONIBILIDADE E CONEXÃO DCN EM 1G OU 10G
- ARQUITETURA DO PROCESSADOR INTERNO: INTEGRADO COM PROCESSADOR INTEL XEON DE 12 CORES E VELOCIDADE DE 2.0GHZ
- MEMÓRIA RAM DO SISTEMA: 64 GB EM PADRÃO DDR4
- ARMAZENAMENTO INTERNO EMBARCADO: 240 GB SSD
- INTERFACES AUXILIARES DO PAINEL: 2 PORTAS USB 3.0, 1 PORTA DE GERENCIAMENTO EMAN E 1 PORTA DE CONSOLE
- SLOTS DE OCUPAÇÃO NO CHASSI: CARTÃO COM FORMATO DE LARGURA DUPLA (TWO-SLOT-WIDE LINE CARD)
- COMPATIBILIDADE DE INFRAESTRUTURA: INSTALAÇÃO EM CHASSIS NCS 2006 (SLOTS 2 A 6) E NCS 2015 (SLOTS 2 A 15)
- MODO DE OPERAÇÃO DE ALTA DISPONIBILIDADE: SUPORTE COMPLETO PARA OPERAÇÃO EM REDUNDÂNCIA ATIVO E STANDBY
- INTEGRAÇÃO DE PLATAFORMA DE ORQUESTRAÇÃO: EXTENSÃO DIRETA DA APLICAÇÃO NETWORK SERVICES ORCHESTRATOR (NSO)
- GERENCIAMENTO DE SOFTWARE: SISTEMA ADM PLANE INTEGRADO COM SUPORTE A SVO LIGHT WEB USER INTERFACE

POTÊNCIA:

- [CONSUMO EM WATTS] 120W (CONSUMO OPERACIONAL TÍPICO MÁXIMO DO MÓDULO DE LINHA EM OPERAÇÃO ATIVA)
- [VOLTAGEM] ALIMENTADO INDIRETAMENTE PELO BARRAMENTO INTERNO DO CHASSI MODULAR (CHASSI PRINCIPAL UTILIZA FONTES REDUNDANTES OPERANDO EM 100V A 240V AC OU -40V A -72V DC)

DIMENSÕES:

- 32,13CM (A) X 03,66CM (L) X 22,86CM (P)

AMBIENTE:

- [TEMPERATURA DE OPERAÇÃO] 0 °C A 55 °C

- [TEMPERATURA DE ARMAZENAGEM] -40 °C A 85 °C
- [UMIDADE OPERACIONAL] 5% A 95% (SEM CONDENSAÇÃO)

SEGURANÇA:

- UL 60950-1, CAN/CSA-C22.2 NO. 60950-1, EN 60950-1, IEC 60950-1, AS/NZS 60950-1, IEC 62368-1, EN 62368-1, CE MARKING

EMC (PADRÕES):

- 47CFR PART 15 CLASS A, AS/NZS CISPR 32 CLASS A, CISPR 32 CLASS A, EN55032 CLASS A, ICES003 CLASS A, VCCI CLASS A, EN61000-3-2, EN61000-3-3, KN32 CLASS A, EN55024, CISPR 24, KN35, EN 300386