

### Descripción: Nexus 9348GC-FXP

#### Descripción funcional:

Equipo utilizado para múltiples conexiones LAN y servicios de red, esto para el acceso de servidores dentro del Datacenter.

#### Propiedades Físicas:

- ❖ Unidad de rack: 1 RU
- ❖ Peso: 14.20 lb
- ❖ Humedad Relativa: 5 to 85% (No condensada)
- ❖ Voltaje de Alimentación: 100/240 VAC (85 to 264 VAC)
- ❖ Temperatura de operación: 0 to 40°C

#### Características Técnicas:

- ❖ Switching Capacity: L2/L3
- ❖ Aggregate Throughput 696 Gbps
- ❖ Networking Protocol: Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.1ag, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3, IEEE 802.3ah
- ❖ Remote Management Protocol: RMON, SNMP

#### Puertos de conexión:

- ❖ Total onboard LAN 100/1000 ports: 48
- ❖ Total onboard LAN 1/10/25-Gbps or 40/100-Gbps ports: 6
- ❖ RJ-45-based ports: 48
- ❖ SFP28-based ports: 4
- ❖ QSFP28-based ports: 2

#### Garantía y Licenciamiento:

- ❖ Modelo de licenciamiento: Cisco ONE
- ❖ 3 años en condiciones apropiadas de operación y soporte Smartnet 8x5
- ❖ Suscripción DNA Center.

Foto referencial



Uso: Equipo utilizado para múltiples conexiones LAN y servicios de red, esto para el acceso de servidores dentro del Datacenter.

#### Observación y recomendaciones:

- Cisco Nexus 9348GC-FXP