



Pliego de Especificaciones Técnicas

47/2023

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	Switch de 48 bocas tipo HP ARUBA JI814a Puertos y ranuras de E/S • 48 puertos RJ-45 10/100/1000 con detección automática (IEEE 802.3 tipo 10BASE-T, IEEE 802.3 u tipo 100BASE-TX e IEEE 802.3ab tipo 1000BASE-T); Dúplex: 10BASE-T/100BASE-TX • 4 puertos SFP 1GbE Desempeño • Latencia de 100Mb menor o igual a 5,2 ms • Latencia de 1000 Mb menor o igual a 2,8 ms • Rendimiento: 77 Mpps o superior • Capacidad: 104 Gbps o superior • Tamaño de tabla de redirecciamiento MAC: superior o igual a 16000 entradas. Compatibilidad con estándares IEEE • IEEE 802.3 bt Ethernet de 10 Mbps • IEEE 802.3u Ethernet 100Base-T • IEEE 802.3z Ethernet de 1000 Mbps • IEEE 802.3ab 1000Base-T • IEEE 802.3x Control de flujo • IEEE 802.1Q VLAN • IEEE 802.1p Priorización de tráfico • IEEE 802.3ad Protocolo de control de agregación de enlace (LACP) • IEEE 802.1D Protocolo de árbol de expansión • IEEE 802.1w Protocolo de árbol de expansión rápido • IEEE 802.3af PoE 1 (solo modelos con PoE) • IEEE 802.3at PoE 1 (solo modelos con PoE) • IEEE 802.3az Ethernet de bajo consumo (EEE) • IEEE 802.1AB Protocolo de detección de capa de enlace • IEEE 802.3ac Ampliación de tramas en	



Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	etiquetas LAN Compatibilidad con estándares IETF RFC 768,RFC 783,RFC 791,RFC 792,RFC 793,RFC 813,RFC 879,RFC 896,RFC 826,RFC 894,RFC 919, RFC 922,RFC 950,RFC 1042,RFC 1071,RFC 1123, RFC 1141,RFC 1155,RFC 1157,RFC 1350,RFC 1533,RFC 1541,RFC 162,RFC 1700,RFC 1867,RFC 2030,RFC2616,RFC 2131,RFC 2132,RFC 3164,RFC 5424,RFC3411,RFC3412,RFC3413,RFC 4330,RFC 3268,RFC 4251,RFC 4252,RFC 425,RFC 4254,RFC 4716,RFC 4419,RFC 4541 General: • Entrega de documentación del fabricante donde se pueda constatar que el producto ofrecido cumple con las especificaciones técnicas solicitadas. • Los elementos ofertados serán nuevos, sin uso, originales de fábrica y su fabricación no deberá encontrarse discontinuada. • Se deberán consignar marca y modelo de los mismos. No se admitirá especificar simplemente “según pliego” como identificación del equipamiento ofrecido. • Los equipos seran entregados en la Universidad Nacional de Moreno • Plazo de entrega 30 días hábiles. • Todos los productos tendrán que tener garantía on site de 3 (tres) años a partir de la entrega de los mismos. Entrega de muestra: No Tolerancia: No se aceptan Otros datos:	