



Pliego de Especificaciones Técnicas

19/2021

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	<p>Gateway LORA para aplicaciones industriales GNSS para información temporal y de localización WIFI: 802.11abng (2.4 & 5 GHz) Bluetooth: classic 4.1 y BLE Lora: AU915, 8 canales half duplex, potencia de salida 27 dBm antes de antena Interfase celular: Cellular Options LTE 3GPP Release 9 (100 Mbps peak downlink/50 Mbps peak uplink) with HSPA+ 21/GPRS fallback Bandas de celulares compatibles con Argentina Datos LORA: Packet Data Up to 100 Mbps downlink, Up to 50 Mbps uplink Radio Frequency LoRa: 915 MHz Alimentación: Input Voltage Power over Ethernet (PoE) 48Vdc 25W compliant to IEEE802.3at Conexiones: Ethernet 1 RJ-45 Ethernet 10/100 port (PoE) Serial 1 Debug Serial: USB Micro-B Antenas: Cell 3dBi (Qty2), LoRa 3dBi (Qty1), GPS (Qty 1) SIM Micro SIM (3FF) Condiciones ambientales: Certificado IP67, IEC 60950-1 IEC 62368-1 MIL-STD-810G: High Temp, Low Temp, Random Vibration. SAE J1455: Transit Drop & Handling Drop, Random Vibration, Swept-Sine Vibration. IEC68-2-1: Cold Temp. IEC68-2-2: Dry Heat Temperatura de funcionamiento: -40° to +70° C Con accesorios de montajes y antenas incluidos Los posibles oferentes deberán presentar folletería de cada ítem solicitado Plazo de entrega 60 días Se aceptan entregas parciales dentro del plazo máximo Deben presentar una garantía de 6 meses Los equipos solicitados deben ser nuevos, sin uso</p>	



Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	<p>No se aceptan tolerancias En el servicio post venta debe indicarse cómo se procederá en el caso de falla de funcionamiento de los elementos dentro del plazo de garantía. El precio ofertado debe incluir el traslado de los elementos a la UNM.</p> <p>Entrega de muestra: No Tolerancia: No se aceptan Otros datos:</p>	