



FICHA DE DATOS GARANTIZADOS					DEPARTAMENTO	
DIRECCIÓN DE REDUCCIÓN DE PÉRDIDAS						
CONTROL DE CALIDAD MATERIALES Y PROCESOS						
						
LANTRONIX UDS2100					Edenorte	1005736
ITEM	DATOS	UNIDAD	PEDIDO	OFRECIDO	COMPROBACIÓN Y MEDICIÓN	RESULTADO
1	Proceso de Compras	....	(*)		
2	Empresa proveedora	....	(*)		
3	Fabricante	....	(*)		
4	Marca	....	(*)		
5	Modelo	....	(*)		
6	País de origen	....	(*)		
7	Norma de fabricación y ensayos	....	(*)		
8	Condición de uso	....	Interior			
9	Régimen	....	Continuo			
10	Garantía Mínima	Años	3			
11	Temperatura de Operación					
11.1	Temperatura de Funcionamiento	°C	(-) 0 a 60			
11.2	Temperatura de Almacenamiento	°C	(-) 40 a 85			
12	Características					
12.1	Interfase Serial					
12.1.1	Protocolo de Puerto Serial	....	RS232, RS422 y RS485 (configurable)			
12.1.2	Tipo de Conector Puerto Serial	....	DB-9 Macho			
12.1.3	Cantidad de Puerto Serial	UND	2			
12.1.4	Velocidad de Transferencia de data	Kbaud	300 a 921 (configurable)			
12.1.5	Caracteres	bits	7 y 8 (configurable)			
12.1.6	Paridad	....	odd, even, none (configurable)			
12.1.7	Bit de parada	....	1 o 2 (configurable)			
12.1.8	Control de Flujo	....	SI (configurable)			
12.2	Interfase de Red					
12.2.1	Tipo de Puerto	....	Ethernet			
12.2.2	Velocidad de Transferencia de data	mbps	10/100/Auto			
12.2.3	Tipo de Conector	....	RJ45			
12.2.4	Cantidad de Puerto Ethernet	UND	1			
12.2.5	Configuración de envío de data	....	Half/Full/Auto duplex			
12.2.6	Estándar de comunicación	....	RP, UDP, TCP, ICMP, Telnet, TFTP, AutoIP, DHCP, HTTP, SNMP TCP, UDP, Telnet, TFTP, and RFC2217			
12.3	Aspectos Generales					
12.3.1	Dimensiones Max. (largo x ancho x altura)	mm	95 x 72 x 23; (+/- 10%)			
12.3.2	Peso Max.	g	400; (+/- 10%)			
12.3.3	Material de la Estructura del Modem	....	Aluminio/Acero Laminado			
12.3.4	Grado de protección	....	IP-30			
12.3.5	Grado de resistencia al impacto	....	IK 10			
12.3.6	Indicador de Funcionamiento	....	Si			
12.3.7	Indicador de Transmisión de data	....	Si			
12.3.8	Sistema de Fijación para Riel DIN	....	Si			
12.3.9	Código de barra	....	Serie del Equipo			
13	Características de Fuente de Alimentación					
13.1	Fuente de Alimentación (Incluida)	....	Si			
13.2	Voltaje Nominal de Alimentación	Vac	100 ~ 240			
13.3	Rango de Operación de Voltaje de Entrada	Vac	90 ~ 264			
13.4	Frecuencia	Hz	60			
13.5	Rango de Operación de Frecuencia	Hz	47 ~ 63			
13.6	Potencia Max. Consumida	W	1.8			
13.7	Eficiencia min	%	84			
13.8	Voltaje de Salida	Vdc	Según Características del Equipo			
13.9	Conector de Alimentación al Modem (incluido)	....	Según Características del Equipo			
13.10	Con sistema de Fijación para Riel DIN	....	Si			
(*) A indicar por el oferente						
..... Fecha de la oferta					.....
..... Nombre y firma del oferente					..... Sello	
COMENTARIOS: En caso de haber una solicitud adicional por parte de La Distribuidora o que el Fabricante entienda deba entregar información adicional, para la correcta evaluación de la propuesta, se deberá hacer por escrito y ser anexado a esta tabla de Datos Garantizados.						