



PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS				 	
EDENORTE DOMINICANA S.A.				CÓDIGOS	
Modulo I/O, 80 Entradas/ 16 Salidas Digitales Telecontrol				EDENORTE	1013568
				FECHA	
ÍTEM	DATOS	UNIDAD	PEDIDO	OFRECIDO	COMENTARIO
1	Empresa proveedora	....	Inf. Fabricante		
2	Fabricante	....	Inf. Fabricante		
3	Modelo	....	Inf. Fabricante		
4	País de origen	....	Inf. Fabricante		
5	Tipo	....	Inf. Fabricante		
6	Norma de fabricación y ensayos	....	IEC/IEEE		
7	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS		Requerido		
7.1	Fuente de alimentación	V(cc)	80-250		
8	ENTRADAS DIGITALES				
8.1	Cantidad de Entradas Digitales		80		
8.2	Tensión de operación de las Entradas Digitales	V(cc)	80-250		
9	ENTRADAS ANALOGAS				
9.1	Cantidad de Entradas Análogas		16		
9.2	Rango de Operación	mA /V(ac)	4- 20/60-240		
10	SALIDAS DIGITALES				
10.1	Cantidad de Salidas Digitales Requeridas		16		
10.2	Tensión de operación	V(cc) - V(ac)	80-250		
11	PUERTOS DE COMUNICACIÓN				
11.1	Un Puerto Ethernet (TCP/IP)		Requerido		
11.2	Terminación (medio físico)		RJ45		
11.3	Velocidad	Mbps	10/100		
11.4	Protocolos de Comunicaciones Soportados (Manejados)		DNP3 hacia maestros SCADA		
12	Un Puerto Serial RS232		Requerido		
12.1	Terminación (medio físico)		DB9 Hembra		
12.2	Velocidad	Kbps	2.4 - 115.2		
12.3	Protocolos de Comunicaciones Soportados (Manejados)		DNP3 hacia maestros SCADA		
13	Un Puerto Serial RS485		Requerido		
13.1	Terminación (medio físico)		Para ser cableado tipo bornera		
13.2	Tipo Transmisión		Full Duplex, 4 Hilos		
13.3	Velocidad	Kbps	2.4 - 115.2		
13.4	Protocolos de Comunicación Soportados (Manejados)		DNP3 hacia maestros SCADA		
14	CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS				
14.1	Trabajar en ambientes industriales e instalaciones electricas de alto voltaje		Si		
14.2	Para ser instaladas en gabinetes autosoportados		Si		
15	PROTOCOLOS DE COMUNICACIÓN				
15.1	Protocolo de comunicación hacia maestros SCADA		DNP3 Serial y DNP3 TCP/IP		
(Inf. Fabricante) A indicar por el oferente, sino su oferta queda rechazada					
				Fecha de actualización: 24/01/2014	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="width: 60%;"> <p>.....</p> <p>Fecha de la oferta</p> <p>.....</p> <p>Nombre y firma del oferente</p> </div> <div style="width: 35%; text-align: right;"> <p>.....</p> <p>Sello</p> </div> </div>					
COMENTARIOS:					
1- Este material cumplirá con todas las indicaciones detalladas en la especificación técnica correspondiente. 2- 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 planilla de Datos Garantizados.					