



PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS COMITÉ DE HOMOLOGACIÓN DE MATERIALES						 	
Medidor, tipo socket, regular tele medido PLC TWACS; corriente máxima 200A, voltaje 240V, # de hilos 3, forma 2S, corriente básica 30A, frecuencia de operación 60Hz.						CÓDIGOS	
						Norma	
						Edenor	1008063
						Edeeste	
						Edesur	
ITEM	DATOS	UNIDAD	PEDIDO	OFRECIDO	COMPROBACIÓN Y MEDICIÓN	RESULTADO	
1	Empresa Proveedora	....	(*)			
2	Fabricante	....	(*)			
3	Modelo	....	(*)			
4	País de Origen	....	(*)			
5	Norma de Fabricación y Ensayos	....	ANSI C12.1, C12.10, IEC-62053-21, ANSI C12.20, IEC-60529, NEMA250			
6	Presentación del Certificado de Aprobación de Modelo Expedido por INDOCAL	....	Si			
7	Tipo de Conexión de la Base	....	Socket Directo a Línea			
8	Corriente Máxima	A	200				
9	Corriente de Prueba (Ib)	A	30				
10	Temperatura Ambiente	....	....		
10.1	Máxima a la Sombra	°C	50				
10.2	Mínimo	°C	-5				
10.3	Promedio Diario	°C	30				
11	Ensayos	....	....		
11.1	Tensión de Aislamiento 1 Minuto	kV	4				
11.2	Corriente Arranque	A	0.004 Ib (IEC) ó 0.10 (ANSI)				
11.3	Consumo Circuito Corriente Carga Nominal	VA	4				
12	Material	....	....		
12.1	Base	....	Polycarbonato (con protección UV)			
12.2	Tapa	....	Polycarbonato (con protección UV)			
13	Dimensiones	....	....		
13.1	Diametro de la base segun ANSI	mm	174.625 a 176.784				
13.2	Alto	mm	≤ 140				
14	Pantalla y Registrador	....	....		
14.1	Pantalla	....	LCD			
14.2	Simulador de Disco	....	Si			
14.3	Indicación Obligatoria	kWh	Energía Activa				
14.4	Indicación Opcional	kW	Potencia Instantánea				
		V	Voltaje				
		A	Corriente				
14.5	Característica Opcional	....	Indicador de Apertura de Tapa			
		....	Con Reset de Lectura y Alarma Interno a Través de Software y/o Dispositivo Exclusivo del Fabricante			
		....	Respaldo Pantalla LCD con Batería			
		....	Iluminación de Pantalla Permanente			
14.6	Altura Mínima de los Dígitos del Registrador kWh (**)	mm	8				
14.7	Altura Mínima de los Dígitos del Registrador kW, V y A (Opcional)	mm	8				
14.8	Cifras enteras kWh	Unidad	5				
14.9	Cifras Mínimas (Enteras + Decimales), del Registrador kW (Opcional)	Unidad	2 + 3				
14.10	Cifras Mínimas (Enteras + Decimales), del Registrador V y A (Opcionales)	Unidad	3 + 2				
14.11	Sentido de Medición (**)	....	Unidireccional (Integración Siempre Positiva)			
14.12	Indicación de Consumo Inverso (**)	....	Si			
14.13	Cálculo de Integración del Consumo (**)	....	En la tarjeta Registradora del Medidor			
14.14	Registro de Demanda Máxima	Minutos	15				
14.15	Integración de la Demanda	....	Bloque			
15	Tipo de Medición	....	Activa kWh			
16	Tipo de Sensor de Corriente	....	(*)			
17	Clase de Exactitud	%	≤ 1				
18	Rango de Operación Manteniendo la Clase	%	± 20 Voltaje Nominal				
19	Voltaje Nominal Línea a Línea	Volts	240				
20	Cantidad de Hilo	....	3			
21	Frecuencia	Hz	60				
22	Pulso de Salida por KWH	Pulso/kWh	(*)				
23	Clase (ANSI)	....	200			
24	Forma	....	2S			
25	Grado mínimo de Protección de la Cubierta	....	IP54 (IEC) ó Tipo 3R (NEMA)			
26	Dispositivo Precinto (Porta Sello)	....	Si			
27	Cantidad Dispositivo Precinto (Espaciado entre 170 a 180 Grados) (**)	Unidad	2 (Ver EETT0103 apartado 4,1)				
28	Clips de Terminales (**)	....	En el Interior del Medidor			
29	Garantía Mínima por Defectos de Fábrica	Años	3				
30	Puente de Bobina de Voltaje (**)	....	Localizado en el Interior del Medidor			
31	Sistema de Almacenamiento y Recuperación de Identificación	....	....		
31.1	Tipo de Etiqueta Electrónica Para Identificación de Activos (**)	....	RFID			
31.2	Datos Incluidos en la Etiqueta Electrónica Para Identificación de Activos (RFID) (**)	....	Marca - Modelo - Año de Fabricación - Voltaje de Operación - Clase del Medidor - Serie del Medidor - Forma FM.			
32	Módulo de comunicación PLC integrado al medidor (**)	....	El medidor debe ser leído por el sistema TNS			

32.1	Envío Captura del Consumo (**)	....	Basado en los Registros del Medidor			
32.2	Histórico (**)	....	SI			
32.3	Periodo de Intervalo de Datos (**)	Minutos	60			
32.4	Tiempo Mínimo de Almacenamiento de Intervalo de Datos (**)	Días	7			
32.5	Registros mínimo Deben estar Mapeado y Configurable		Tensión, Corriente, Energía, Potencia			
32.6	Cantidad Mínima de Canales Para Registro de Datos (**)	Unidad	2			
32.7	Actualización Remota de Intervalo de Datos (**)	....	SI			
33	Otras Características de Telemedida (**)					
33.1	Reseteo Remoto de la Demanda	....	SI			
33.2	Conteo de Ausencia de Tensión de Alimentación (**)	....	SI			
33.3	Registro y Envío de Tensión del Servicio (**)	....	SI			
(**) A indicar por el oferente (**) Requerimiento especial de las distribuidoras La oferta debe cumplir con la EETT0103 parte integral de este documento.						
<div>..... Fecha de la Oferta</div> <div>.....</div>						
<div>Nombre y Firma del Oferente</div> <div>Sello</div>						
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						