

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS
COMITÉ DE HOMOLOGACIÓN DE MATERIALES



Medidor, tipo socket, regular tele medido RF; corriente máxima 200A, voltaje 120 (208V), # de hilos 3, forma 12S, corriente básica 30A, frecuencia de operación 60Hz, constante de calibración 1, fuente monofásico, unidireccional.

CÓDIGOS

Norma	
Edenorte	1008056
Edeeste	
Edesur	

ITEM	DATOS	UNIDAD	PEDIDO	OFRECIDO	COMENTARIOS
1	Empresa Proveedor	....	(*)	
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 Neutro	Volts	120/208		
20	Cantidad de Hilo	....	3		
21	Frecuencia	Hz	60		
22	Pulso de Salida por KWH	Pulso/kWh	(*)		
23	Clase (ANSI)	....	200		
24	Forma	....	12S		
25	Grado 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) (**)	....	2		
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 (**)**	....	RF (2.4 GHZ)		
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					
<div style="text-align: center;"> Fecha de la Oferta </div>					
<div style="text-align: center;"> Nombre y Firma del Oferente </div>				<div style="text-align: center;"> 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					