



<div>PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS</div> <div>COMITE DE HOMOLOGACION DE MATERIALES</div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>						
Medidor, tipo socket, regular tele medido y tele corte con tecnología PLC; corriente máxima 200A, voltaje 240V, # de hilos 3, forma 2S, corriente básica 30A, frecuencia de operación 60Hz, constante de calibración 1, fuente monofásico, unidireccional.					<div>CÓDIGOS</div> <div>Norma</div> <div>Edenorte</div> <div>Edeneste</div> <div>Edesur</div>	<div>MK-22722C</div> <div>1002457</div>
ITEM	DATOS	UNIDAD	PEDIDO	OFRECIDO	COMPROBACIÓN Y MEDICIÓN	RESULTADO
1	Empresa Provedora	---	(*)			
2	Fabricante	---	(*)			
3	Modelo	---	(*)			
4	País de Origen	---	(*)			
5	Norma de Fabricación y Ensayos	---	ANSI C12.1, C12.10, NEMA ED-20, IEC-62053-21, IEC-60529			
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	---	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 de Arranque	A	0.004 Ib			
11.3	Consumo Circuito Corriente Carga Nominal	VA	5			
12	Material	---	---			
12.1	Base	---	Polycarbonato			
12.2	Tapa	---	Polycarbonato			
13	Dimensiones	---	---			
13.1	Diámetro de la base según ANSI	mm	177			
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			
		KW	Potencia Instantánea			
14.4	Indicación Opcional	V	Voltaje			
		A	Corriente			
14.5	Característica Opcional	---	Indicador de Apertura de Tapa			
		---	Con Reset de Lectura y Alarma Interno o Tránsito 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	---	25			
25	Grado de Protección de la Cubierta	---	IP53			
26	Dispositivo Precinto (Porta Sello)	---	SI			
27	Cantidad Dispositivo Precinto (Espaciado 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 FMA			
32	Módulo de Comunicación (**)	---	PLC			
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	Registro Mínimo Debe Estar Mapeado y Configurable	---	Tensión, Corriente, Energía, Potencia			
32.6	Cantidad Mínima de Canales Para Registro de Datos (**)	---	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 (s)	---	SI			
33.3	Registro y Envío de Tensión del Servicio (**)	---	SI			
34	Telecorte	---	---			
34.1	Capacidad Mínima Interruptiva (**)	A	80			
34.2	Cantidad Mínima de Operaciones Garantizadas (**)	Unidad	800			
34.3	Limitador de Carga Configurable (**)	---	SI			
34.4	Mantener el Estado del Dispositivo de Corte Ante Impacto al Medidor y Ausencia de Tensión (**)	---	SI			
<small>(*) A indicar por el cliente. (**) Requerimiento especial de los distribuidores. La oferta debe cumplir con la IETC 0032 parte integral de este documento.</small>						
<div>Fecha de la Oferta</div> <div>Nombre y Firma del Oferente</div> <div>Sello</div>						
<small>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 anexo a esta Lista de Datos Garantizados.</small>						