

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MATERIALES Y EQUIPOS	CÓDIGO: LP2607
	MEDIDOR TOTALIZADOR DE ENERGÍA ACTIVA MONOFÁSICO	VERSIÓN: VER.: 02 FECHA: OCT-2015 PÁGINA: 1 de 1

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA LP2607

MEDIDOR TOTALIZADOR DE ENERGÍA ACTIVA MONOFÁSICO

El medidor totalizador de energía activa monofásico permitirá medir el consumo total de energía activa de la subestación al cual será instalado el tablero de distribución.

Los medidores de energía cumplirán con las prescripciones de las Normas INDECOPI del numeral 2 de las especificaciones técnicas generales y la reglamentación vigente para los medidores de energía a ser comercializados en el Perú.

La configuración del sistema eléctrico al cual será instalado es de 3 hilos, 440-220 V, monofásico, neutro corrido con múltiple puesta a tierra.

Las características principales de los medidores de energía monofásicos serán las siguientes:

Tipo de Funcionamiento	:	Estático (Electrónico)
Tensión Nominal del medidor	:	440 V
Frecuencia Nominal	:	60 Hz
Clase de precisión	:	01
Número de Sistemas	:	02
Número de Hilos	:	03
Corriente Nominal	:	Según lámina adjunta
Sobrecarga admisible	:	Según lámina adjunta

Las borneras de llegada del medidor de energía permitirán alojar la sección de los cables de bajada tipo NYY cuya configuración se indica en la lámina adjunta.

TABLA DE DATOS TÉCNICOS GARANTIZADOS

N°	CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	VALOR REQUERIDO	VALOR OFERTADO (*)
1.0	FABRICANTE			
2.0	TIPO			
3.0	TENSIÓN NOMINAL	V	440	
4.0	CORRIENTE NOMINAL	A	SEGÚN LAMINA	
5.0	SOBRECARGA ADMISIBLE SIN VARIAR LA CLASE DE PRECISIÓN	A	SEGÚN LAMINA	
6.0	FRECUENCIA	Hz	60	
7.0	CLASE DE PRECISIÓN		1	
8.0	CONSUMO	VA		
9.0	TIPO		ELECTRÓNICO	
10.0	MONTAJE		VERTICAL	
11.0	DIMENSIONES (Adjuntar Planos y Catálogos)	mm		
12.0	NORMA DE FABRICACIÓN			
13.0	MASA POR UNIDAD	kg		
14.0	SISTEMA	V	440 – 220	
15.0	NÚMERO DE HILOS		3	