

HM 240.02

Medidor de potencia



La ilustración muestra un aparato similar

Descripción

■ indicación del consumo de potencia eléctrica de un consumidor

El medidor de potencia HM 240.02 es parte integrante de una serie de equipos que permite la investigación asistida por ordenador de los procesos del flujo. El mismo se intercala entre el consumidor (HM 240 ó HM 241) y la red. Puesto que la determinación de la potencia tiene lugar mediante una multiplicación en tiempo real de corriente y tensión, el resultado de la medición es independiente de la forma de la curva y también suministra valores de medición correctos en los casos de modulación de fases.

El valor de medición se indica en forma digital y se transmite al HM 240 ó HM 241.

Contenido didáctico/ensayos

- medición del consumo de potencia de un ventilador
- medición del consumo de potencia de una bomba
- determinación de la característica correspondiente

Especificación

- [1] equipo para medición de la potencia eléctrica activa tomada por un consumidor
- [2] medición de la potencia independiente del factor de forma

Datos técnicos

Rangos de medición
potencia: 0...300W

230V, 50Hz, 1 fase

230V, 60Hz, 1 fase

120V, 60Hz, 1 fase

UL/CSA opcional

LxAxAI: 250x260x120mm

Peso: aprox. 3kg

Volumen de suministro

- 1 medidor de potencia
- 1 manual