Machine Translated by Google

Serie YD52-2066
Medidor digital multifunción
OPERATION INSTRUCTION

CNC Deliver Power For Better Life

⚠ Before installing and using this product, please read this manual carefully and pay more attention to safety.

Machine Translated by Google

1. General

El medidor digital multifunción YD52-2066 para riel DIN puede medir simultáneamente voltaje CA, corriente CA, potencia activa, factor de potencia, frecuencia y energía eléctrica. El medidor cuenta con una pantalla LCD a color de alta definición y visión completa para mostrar los parámetros de medición.

2. Datos técnicos

Modelo	YD52-2066 CA 40-300,0 V	YD52-2066 CA 200,0-450,0 V
Voltaje	CA 40,0-300,0 V [para 110 V 220 V]	CA 200,0-450,0 V [para 380 V 450 V]
Actual	CA 0-100,0 A, la resolución actual es de 0,01 A.	
Frecuencia	45,0 Hz-65,0 Hz	
factor de potencia	0,00-1,00 pF	
Energía eléctrica	45000W	
energía eléctrica	0-99999 kWh	
Exactitud	1%±2 palabras	
Velocidad	2 veces por segundo	
Instalación	de ferrocarril	

Nota:

La resolución de potencia eléctrica es de 0,1 W cuando la potencia eléctrica medida está entre 0 y 9999,9 W; de lo contrario, la resolución de potencia eléctrica es de 1 W.
La resolución de visualización de energía eléctrica es de 0,01 kWh cuando la energía eléctrica medida está entre 0 y 999,99 kWh, la resolución de visualización de energía eléctrica es de 0,1 kWh cuando la energía eléctrica medida está entre 1000,0 y 9999,9 kWh y la resolución de visualización de energía eléctrica es de 1 kWh cuando la energía eléctrica medida es mayor que 9999,9 kWh.

Machine Translated by Google

3. Método de aplicación

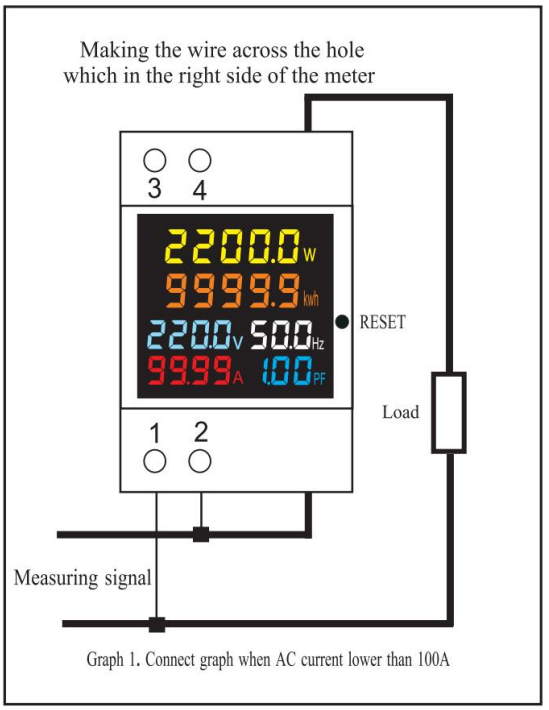
1. Conecte el voltaje de medición a los terminales 1 y 2.

2. Conexiones del medidor con corriente interna transformador como en el gráfico 1. Haga pasar el cable a través del orificio en el medidor y elija la dirección arbitrariamente.
3. Conexiones del medidor con transformador de corriente externo como se muestra en el gráfico 2. Pase el cable a través del orificio del medidor y conecte los dos cables del transformador secundario a los terminales 3 y 4.

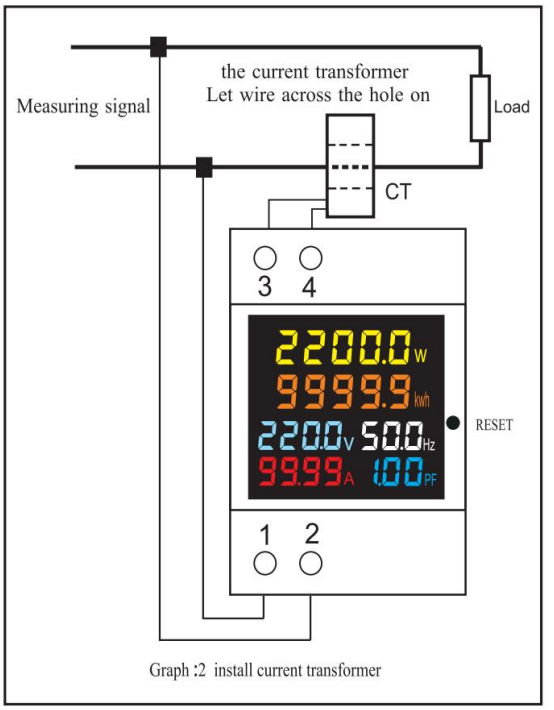
4. Al encenderse, el medidor muestra los parámetros de medición.
5. Al encender el dispositivo, puede presionar el botón SAM CK durante 5 segundos. Al soltarlo, el contador de energía eléctrica se pondrá a cero y comenzará a acumularse. Al apagar el dispositivo, el contador guardará el valor de la energía eléctrica y seguirá acumulando datos al encenderse nuevamente.

Atención: El medidor solo puede utilizarse para medir la electricidad de la red pública de corriente alterna de 45-65 Hz.

Machine Translated by Google



Graph 1. Connect graph when AC current lower than 100A



Graph :2 install current transformer

4. Dimensiones generales y de montaje (mm)



Machine Translated by Google

CNC
ELECTRIC

CERTIFICATE

Product Model : Serie YD 5 2 - 2 0 66

Inspector : CNC 001

Production date: Printed on the product or package.

This product is qualified according to the delivery inspection

CNC
Serie YD52-2066

CNC ELECTRIC

Tel: 0086-577-61989999 Fax: 0086-577-61891122

www.cncele.com E-mail: cncele@cncele.com