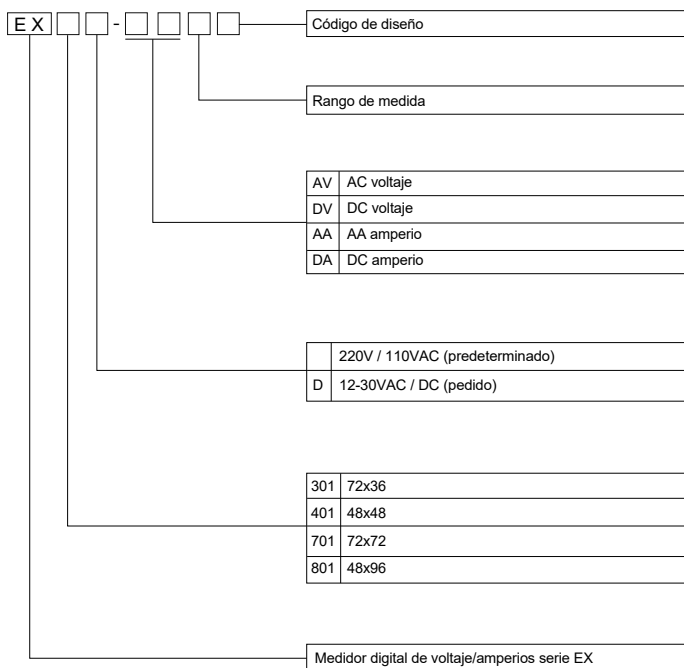




## Características

- Rendimiento confiable y alta precisión.
- Tasa de muestreo: 2.5 veces / s
- Punto cero ajustable
- Amplio rango de visualización: +1999

## Ilustración del modelo



## Modelo de pedido

### ◆ Medidor de voltaje digital de AC

Código	Rango de medición	Resolución	PT	Exactitud
EX□□-AV0.2	200mV	100uV	Entrada directa	±0.5%F.S±2Digit
EX□□-AV2	2V	1mV	Entrada directa	±0.5%F.S±2Digit
EX□□-AV20	20V	10mV	Entrada directa	±0.5%F.S±2Digit
EX□□-AV200	200V	100mV	Entrada directa	±0.5%F.S±2Digit
EX□□-AV600	600V	1V	Entrada directa	±1%F.S±2Digit

### ◆ AC medidor de amperios digital

Código	Rango	Resolución	CT	Exactitud
EX□□-AA0.2	200mA	100uA	Entrada directa	±0.5%F.S±2Digit
EX□□-AA2	2A	1mA	Entrada directa	±0.5%F.S±2Digit
EX□□-AA5	5.00A	10mA	Entrada directa	±1%F.S±2Digit
EX□□-AA20	20A	10mA	200A:5A	±0.5%F.S±2Digit
EX□□-AA200	200A	100mA	20A:5A	±0.5%F.S±2Digit

### ◆ DC medidor de voltaje digital

Código	Rango	Resolución	Exactitud
EX□□-DV0.2	200mV	100uV	±0.5%F.S±2Digit
EX□□-DV2	2V	1mV	±0.5%F.S±2Digit
EX□□-DV20	20V	10mV	±0.5%F.S±2Digit
EX□□-DV200	200V	100mV	±0.5%F.S±2Digit
EX□□-DV500	500V	1V	±1%F.S±2Digit

### ◆ Medidor de amperios digital de CC

Código	Rango	Resolución	CT	Exactitud
EX□□-DA0.002	2mA	1uA	Entrada directa	±0.5%F.S±2Digit
EX□□-DA0.02	20mA	10uA	Entrada directa	±0.5%F.S±2Digit
EX□□-DA0.2	200mA	100uA	Entrada directa	±0.5%F.S±2Digit
EX□□-DA2	2A	1mA	Entrada directa	±0.5%F.S±2Digit
EX□□-DA20	20A	10mA	20A:75A	±0.5%F.S±2Digit
EX□□-DA200	200A	100mA	200A:75mV	±0.5%F.S±2Digit

Nota:

(1) Todos los CT, Pts y divisores anteriores son modelos básicos, su precisión <0,3%. Se pueden pedir otros rangos como indicación específica: como corriente primaria CA: 10A, 15A, 30A, 75A, 250A, 1500A ....., corriente primaria CC 10A, 15A, 75A, 300A, 1500A ....., Voltaje primario de CA: 1KV, 6KV, 11KV, 35KV, 110KV...

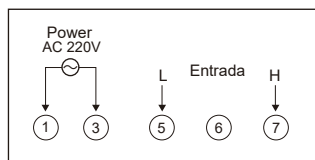
(2) Ser bromeado con transformador de corriente CA, y la corriente secundario es 5A. equipado con transformador de voltaje de CA, el voltaje secundario es de 100V, estar equipado con un divisor de CC, el voltaje secundario es de 75mV. Los requisitos especiales deben especificarse con antelación.

(3) De acuerdo con los diferentes requisitos del usuario, podemos seleccionar CTs/PTs/Splitter para ellos.

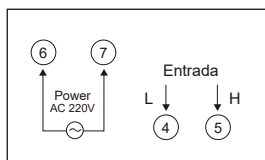
## Especificaciones técnicas

Fuente de alimentación	AC 220V±10%, 50/60Hz; AC/DC 12-30V (pedido)
Modo de entrada	Entrada de un solo terminal
Consumo de energía	≤ 4.5 VA
Max. display	1999 (valor promedio para la señal de CA)
Convertidor A/D	Integración dual
Impedancia de aislamiento	≥100MΩ DC 500V
Indicación de desbordamiento	"1" o "-1"
Polaridad	Pantalla "-" solo para la señal de corriente continua
Frecuencia	40~200Hz
Fuerza dieléctrica	AC 1500V/1min

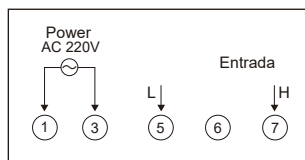
## Dibujo de conexión



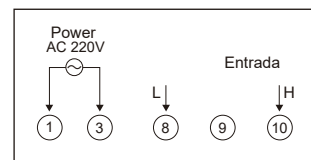
EX301 medidor de voltaje  
AC/DC/amperios



EX401 medidor de voltaje  
AC/DC/amperios



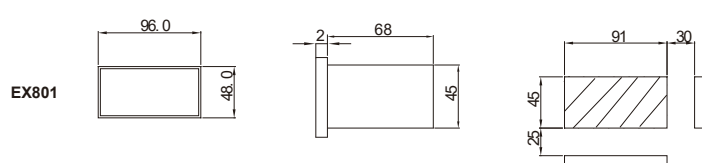
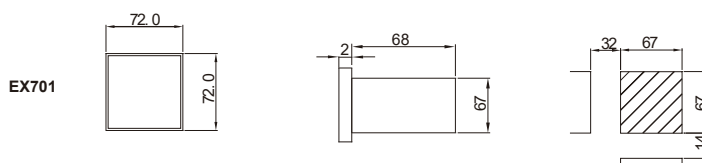
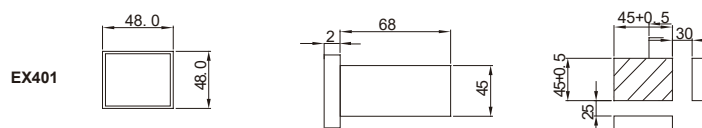
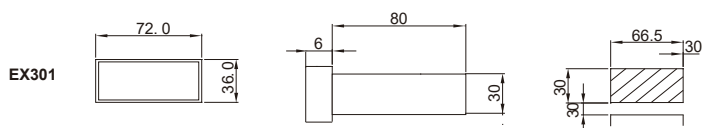
EX701 medidor de voltaje  
AC/DC/amperios



EX801 medidor de voltaje  
AC/DC/amperios

Nota: conecte de acuerdo con el producto real si hay cambios

## Dimensión



## Precaución

1. El medidor debe calentarse durante 15 minutos antes de usarlo.
2. La temperatura ambiente disponible es 0 ~ 40° C, la humedad relativa es inferior al 85%.
3. Debe ajustarse todos los años.
4. Evite vibraciones y choques. No lo use bajo la circunferencia de gas y químicos polvorientos/ dañinos.
5. Si la señal de entrada es interferencia por una señal de alta frecuencia, aplique un filtro de alta frecuencia en el sistema.
6. El cable de entrada no puede ser demasiado largo. Si no se puede acortar la distancia, utilice un cable de par trenzado, la capa de blindaje se conecta con el terminal bajo de la señal.
7. Si se almacena durante mucho tiempo y no se utiliza, conéctelo a la alimentación durante más de 4 horas una vez cada 3 meses.
8. No lo exponga al sol a largo plazo, la temperatura de la tienda disponible es de -10 ~ 70°C. Asegúrese de no entrar en contacto con gasolina, solvente químico.