

PM 7221

CALIBRADOR DE PROCESOS MULTIFUNCIÓN PORTÁTIL MIDE Y SUMINISTRA VOLTAJE Y CORRIENTE



ESPECIFICACIÓN GENERAL

Alimentación de bucle ENTRADA V 24 V CC, Medición de voltaje, Calibrador digital de voltaje / MA

PM7221 es una fuente de voltios / mA y una herramienta de medición que se utiliza en pruebas en circuitos de corriente de 0-24 miliamperios y voltaje de 10 V CC. Este calibrador no se puede utilizar para medición y salida simultáneamente. Cuando el medidor se deja inactivo durante cinco minutos, el medidor se apagará automáticamente para extender la vida útil de las baterías. Solo puede ser instalado y operado por especialistas calificados de acuerdo con las precauciones y regulaciones de seguridad y las especificaciones técnicas requeridas.

- El calibrador puede proporcionar una salida de corriente de acuerdo con el valor de miliamperios o el porcentaje mostrado
- El rango de porcentaje es de -25,00% a 125,00%
- El voltaje máximo impuesto entre cualquier terminal de entrada y el suelo o entre dos terminales de entrada 30V
- Temperatura de almacenamiento: -40°C a 60°C, temperatura de funcionamiento: -10°C a 55°C
- Humedad relativa: 95% (hasta 30°C), 75% (hasta 40°C), 45% (hasta 50°C), 35% (hasta 55°C)

**Nos reservamos el derecho a modificaciones*

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES	RANGO	PRECISIÓN	RESOLUCIÓN
Medida mV (ENTRADA)	0-100mV	$\pm(0.02\%+2)$	0.01mV
Fuente mV (SALIDA)	0-100mV	$\pm(0.02\%+2)$	0.01mV
Medida V (ENTRADA)	0-10V	$\pm(0.02\%+2)$	0.001V
Fuente V (SALIDA)	0-10V	$\pm(0.02\%+2)$	0.001V
Medida de mA (% del intervalo)	0 a 24 mA(-25% a 125%)	$\pm(0.015\%+4)$	0.001mA
Fuente de mA (% del intervalo)	0 a 24 mA(-25% a 125%)	$\pm(0.015\%+4)$	0.001mA
Loop Power	24 V DC	$\pm 10\%$	

CARACTERÍSTICAS

Mide señales de corriente de lazo (0-24 mA) con una precisión muy alta de 0.015% y resolución de 1uA. Mide señales de proceso de salida de voltaje de PLC, transmisores

Genera o simula corriente de bucle de 24 mA

Voltaje de fuente a 100 mV o 10 V

Suministro de bucle de 24 V con medición de corriente simultánea

GENERAL

Fuente de alimentación	4 pilas AA de 1,5 V
Peso	Aproximadamente 550g
Tamaño	204mm x 93mm x 57mm
Clasificación de seguridad	EN61010-1, EN61326-1

**Nos reservamos el derecho a modificaciones*

