

REGISTRADOR DIGITAL USB CON DATA LOGGER, PARA PROCESOS INDUSTRIALES, MAQUINARIA Y MONITOREO DE ULTRA FRIO Y ULTRA CALOR, MODELO FORMA CIENTIFICA USB-FC-V4MR.

CARACTERÍSTICAS-GENERALES:

Grficador de tres canales para sensores tipo analógico, digital, 4-20 mA, termocople, este equipo puede ser usado en cualquier aplicación o proceso que requiera un historial de datos, pruebas de laboratorio y en aplicaciones de investigación y evaluación.



Marca: FORMA-CIENTIFICA

› Modelo: MODELO FORMA CIENTIFICA USB-FC-V4MR

› 3 Canales

› DC Actual

› DC Voltaje

› Señal de Frecuencia de Resistencia de Termocople (-80 a 1000 Grados Centígrados)

› 4 a 20mA

› 0 a 20mV

› 0 a 100mV

› 0 a 5V

› 0 a 10,000Hz

› Alimentación: 110-220V

› Incluye Software y Memoria USB para el Almacenamiento de los Datos

Datos Fácilmente Visibles en Excel, Custodia tus Reportes, Software Incluido



- **Conecto el equipo**

- Programo mi tiempo de prueba
- Y registro todos los valores de mi prueba

EJEMPLOS DE APLICACIONES Y USO DEL EQUIPO

Pruebas de presion



WhatsApp (55) 31856985
(55) 91681969 con 6 líneas

Pruebas de flujo aire



www.formacientifica.com
clientes@formacientifica.com

Con Software, Exporta tus Datos en Excel



Pruebas de intensidad de luz



Alce Blanco No. 16 Int C202,
Fracc.Industrial Alce Blanco Naucalpan,
Estado de México C.P.53370

MONITOREO DE TEMPERATURA





| Tipo | Rango | Rango de medición |
|---|-----------|--------------------|
| Corriente | 4 a 20 mA | 4.00 mA 0 20 mA |
| Voltaje | 1 a 5V | 1.000V a 5.000V |
| | 0 A 5V | 0.000V a 5.000V |
| | 0 A 10V | 0.000V a 10.000V |
| | 20mV | 0.00mV a 20.00mV |
| | 100mV | 0.00mV a 100.00mV |
| Frecuencia | FR | 0hz a 10000HZ |
| Resistencia del detector de Temperatura | PT100 | -200.0°C a 650.0°C |
| | Cu50 | -50.0°C a 140.0°C |
| | Cu53 | -50.0°C a 150.0°C |
| | BA1 | -100°C a 600.0°C |
| | BA2 | -100°C a 600.0°C |
| Sensor | S | -100°C a 1600°C |
| | R | -50°C a 1600°C |
| | B | 500°C a 800°C |
| | K | -50°C a 1300°C |
| | N | -200°C a 1300°C |
| | E | -100°C a 1000°C |
| | J | -100°C a 1000°C |
| | T | -100°C A 380°C |
| | WRE5-26 | 0°C a 2310°C |
| | WRE3-25 | 0°C a 2315°C |
| | F1 | 600°C a 2000°C |
| | F2 | 600° a 2000°C |
| | ANALOGO | SIN |

SENSORES ADICIONALES

| Unidad | Significado |
|--------|-------------|
| K | 1024 |
| k | 1000 |
| M | 1024K |
| G | 1024G |
| B | Bytes |

