



¡ Tu Sitio de Automatización !



MI-IN-D-2-L

## Características

El registrador MI-IN-D-2-L es de muy bajo costo. Es un dispositivo electrónico con capacidades básicas para monitorear temperatura en transporte o en almacén, hecho para medir temperaturas en alimentos perecederos y aplicaciones industriales. Este registrador es muy exacto y confiable, ofrece una pantalla LCD, sensor interno y memoria capaz de tomar hasta 1868 lecturas con un rango de -40°F a 158°F (-40°C a 70°C).

- Pantalla multifunción LCD
- Configuración avanzada de múltiples alarmas
- Registra continuamente
- Descarga de datos vía USB a cable de puerto serial, no necesita interfaz
- Alta exactitud, resolución y memoria
- Software amigable para fácil descarga y programación de datos

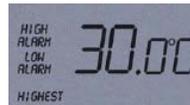
[info@logicbus.com.mx](mailto:info@logicbus.com.mx)

[www.logicbus.com.mx](http://www.logicbus.com.mx)

Alcalde # 1822 Col. Miraflores C.P. 44270 Guadalajara, Jal. Mexico  
MX 01 (33) 3854-5975 y 3823-4349 USA 001 (619)- 884-94-93 (San Diego, CA. Office)

## Especificaciones

Rango de temperatura	-40 a 65°C (-40 a 158°F)
Sensor	Interno
Exactitud	+/-0.5°C (1.0°F)
Resolución	0.5°C (1.0°F)
Tiempo de respuesta del sensor	T90 de 20 minutos con aire
Memoria	1868 lecturas
Frecuencia de muestreo	desde 1 minuto hasta 255 minutos
Hora y Fecha	Reloj de tiempo real, exactitud menor a 1 minuto por mes dependiendo el ambiente. Soporta múltiples usos horario
Seguridad	Protegido por contraseña (Programable usando el software incluido)
Alimentación	Batería de litio de 3V 550mAH Reemplazable por el usuario (Batería de moneda)
IP	IP51 (Con tapa DB9)
Tamaño	80 x 57 x 20mm
Peso	70 gramos (Incluyendo la batería)
Tipo de carcasa	Poli carbonato/ABS
Temperatura en almacén	-40 a +85°C (-40°F a 185°F)
Vida típica de la batería	1 a 2 años
Inicio de registrador	Con botón frontal
Garantía	24 meses, Excluyendo las baterías



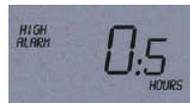
La pantalla LCD muestra la lectura mas alta registrada



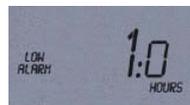
La pantalla LCD muestra la lectura mas baja registrada



La pantalla LCD muestra el promedio de las lecturas



La pantalla LCD muestra el tiempo de la alarma en estado alto



La pantalla LCD muestra el tiempo por debajo de la alarma en estado bajo

[info@logicbus.com.mx](mailto:info@logicbus.com.mx)

[www.logicbus.com.mx](http://www.logicbus.com.mx)

Alcalde # 1822 Col. Miraflores C.P. 44270 Guadalajara, Jal. Mexico  
 MX 01 (33) 3854-5975 y 3823-4349 USA 001 (619)- 884-94-93 (San Diego, CA. Office)



**LB-USB232, Interfaz USB a RS-232**