

## FICHA DE DET-1010

### CARACTERÍSTICAS:



Es un detector de temperatura reutilizable.  
Disponible con sensor externo (cable de 1m).  
Con gran pantalla LCD multifunción.  
Con aviso de alarmas por superación del rango programado.  
Con descarga de datos mediante cable estándar a puerto serie  
Programa multilingüe fácil de programar.



Lectura máxima grabada



Lectura mínima grabada

### ESPECIFICACIONES:

Rango de temperaturas de -40°C a +65°C  
Sensor Externo  
Margen de error de un  $\pm 0,5^\circ\text{C}$   
Opciones de memoria: 1868 lecturas  
Intervalos de lectura: De 1 a 255 minutos.  
Protección IP51  
Tiempo Respuesta: T90 en 5 minutos con aire en movimiento  
Seguridad: Contraseña programable a través programa web  
Alimentación: Pila reemplazable por el usuario  
Programa: Escort Console (actualizable por web gratuitamente)  
Memorización de datos: Manteniendo apretado el pulsador Star  
Garantía 24 meses (excluyendo la batería)

Tamaño: 83 \* 57 \* 20 mm. Peso 70 gr

Pantalla de cristal líquido: T° visible por pantalla -20 a +70°C  
1ª pulsación – valor máximo, mínimo y promedio de todas las alarmas  
2ª pulsación – tiempo por encima / debajo del rango modificado



Promedio de las lecturas durante el viaje



Pantalla LCDE tiempo en el que superó el rango especificado



Pantalla LCDE tiempo en el que superó el rango especificado



Un **click**, para mantener la temperatura.

Puede ser desecharo completamente en cualquier contenedor de plástico, no necesita ningún tratamiento especial.

#### PRINCIPALES APLICACIONES:

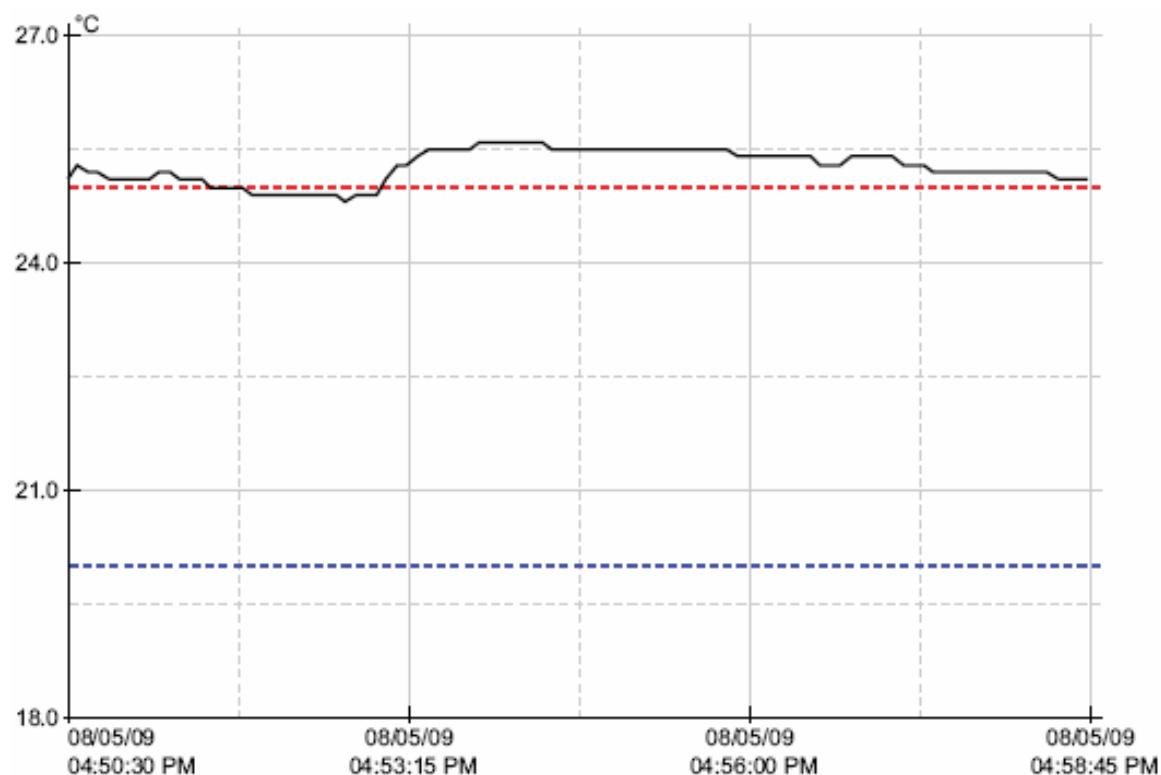
En la cadena de frío positivo y negativo para controlar los diversos rangos durante un periodo de tiempo

Transporte de productos farmacéuticos, biomédicos, químicos.

Transporte de productos alimentarios, pescados, mariscos, embutidos, bollería, etc.

Servicios de investigación

#### TIPO DE INFORME OBTENIDO:





Un **click**, para mantener la temperatura.

Index	Date	Time	°C	Index	Date	Time	°C
0001	08/05/09	04:50:30 PM	25.1	0002	08/05/09	04:50:35 PM	25.3
0003	08/05/09	04:50:40 PM	25.2	0004	08/05/09	04:50:45 PM	25.2
0005	08/05/09	04:50:50 PM	25.1	0006	08/05/09	04:50:55 PM	25.1
0007	08/05/09	04:51:00 PM	25.1	0008	08/05/09	04:51:05 PM	25.1
0009	08/05/09	04:51:10 PM	25.1	0010	08/05/09	04:51:15 PM	25.2
0011	08/05/09	04:51:20 PM	25.2	0012	08/05/09	04:51:25 PM	25.1
0013	08/05/09	04:51:30 PM	25.1	0014	08/05/09	04:51:35 PM	25.1
0015	08/05/09	04:51:40 PM	25.0	0016	08/05/09	04:51:45 PM	25.0
0017	08/05/09	04:51:50 PM	25.0	0018	08/05/09	04:51:55 PM	25.0
0019	08/05/09	04:52:00 PM	24.9	0020	08/05/09	04:52:05 PM	24.9
0021	08/05/09	04:52:10 PM	24.9	0022	08/05/09	04:52:15 PM	24.9
0023	08/05/09	04:52:20 PM	24.9	0024	08/05/09	04:52:25 PM	24.9
0025	08/05/09	04:52:30 PM	24.9	0026	08/05/09	04:52:35 PM	24.9
0027	08/05/09	04:52:40 PM	24.9	0028	08/05/09	04:52:45 PM	24.8
0029	08/05/09	04:52:50 PM	24.9	0030	08/05/09	04:52:55 PM	24.9
0031	08/05/09	04:53:00 PM	24.9	0032	08/05/09	04:53:05 PM	25.1
0033	08/05/09	04:53:10 PM	25.3	0034	08/05/09	04:53:15 PM	25.3
0035	08/05/09	04:53:20 PM	25.4	0036	08/05/09	04:53:25 PM	25.5
0037	08/05/09	04:53:30 PM	25.5	0038	08/05/09	04:53:35 PM	25.5
0039	08/05/09	04:53:40 PM	25.5	0040	08/05/09	04:53:45 PM	25.5
0041	08/05/09	04:53:50 PM	25.6	0042	08/05/09	04:53:55 PM	25.6
0043	08/05/09	04:54:00 PM	25.6	0044	08/05/09	04:54:05 PM	25.6
0045	08/05/09	04:54:10 PM	25.6	0046	08/05/09	04:54:15 PM	25.6
0047	08/05/09	04:54:20 PM	25.6	0048	08/05/09	04:54:25 PM	25.5
0049	08/05/09	04:54:30 PM	25.5	0050	08/05/09	04:54:35 PM	25.5
0051	08/05/09	04:54:40 PM	25.5	0052	08/05/09	04:54:45 PM	25.5
0053	08/05/09	04:54:50 PM	25.5	0054	08/05/09	04:54:55 PM	25.5
0055	08/05/09	04:55:00 PM	25.5	0056	08/05/09	04:55:05 PM	25.5
0057	08/05/09	04:55:10 PM	25.5	0058	08/05/09	04:55:15 PM	25.5
0059	08/05/09	04:55:20 PM	25.5	0060	08/05/09	04:55:25 PM	25.5
0061	08/05/09	04:55:30 PM	25.5	0062	08/05/09	04:55:35 PM	25.5
0063	08/05/09	04:55:40 PM	25.5	0064	08/05/09	04:55:45 PM	25.5
0065	08/05/09	04:55:50 PM	25.5	0066	08/05/09	04:55:55 PM	25.4
0067	08/05/09	04:56:00 PM	25.4	0068	08/05/09	04:56:05 PM	25.4
0069	08/05/09	04:56:10 PM	25.4	0070	08/05/09	04:56:15 PM	25.4
0071	08/05/09	04:56:20 PM	25.4	0072	08/05/09	04:56:25 PM	25.4
0073	08/05/09	04:56:30 PM	25.4	0074	08/05/09	04:56:35 PM	25.3
0075	08/05/09	04:56:40 PM	25.3	0076	08/05/09	04:56:45 PM	25.3
0077	08/05/09	04:56:50 PM	25.4	0078	08/05/09	04:56:55 PM	25.4
0079	08/05/09	04:57:00 PM	25.4	0080	08/05/09	04:57:05 PM	25.4
0081	08/05/09	04:57:10 PM	25.4	0082	08/05/09	04:57:15 PM	25.3
0083	08/05/09	04:57:20 PM	25.3	0084	08/05/09	04:57:25 PM	25.3
0085	08/05/09	04:57:30 PM	25.2	0086	08/05/09	04:57:35 PM	25.2
0087	08/05/09	04:57:40 PM	25.2	0088	08/05/09	04:57:45 PM	25.2
0089	08/05/09	04:57:50 PM	25.2	0090	08/05/09	04:57:55 PM	25.2
0091	08/05/09	04:58:00 PM	25.2	0092	08/05/09	04:58:05 PM	25.2
0093	08/05/09	04:58:10 PM	25.2	0094	08/05/09	04:58:15 PM	25.2
0095	08/05/09	04:58:20 PM	25.2	0096	08/05/09	04:58:25 PM	25.2
0097	08/05/09	04:58:30 PM	25.1	0098	08/05/09	04:58:35 PM	25.1
0099	08/05/09	04:58:40 PM	25.1	0100	08/05/09	04:58:45 PM	25.1