

DATALOGGERS

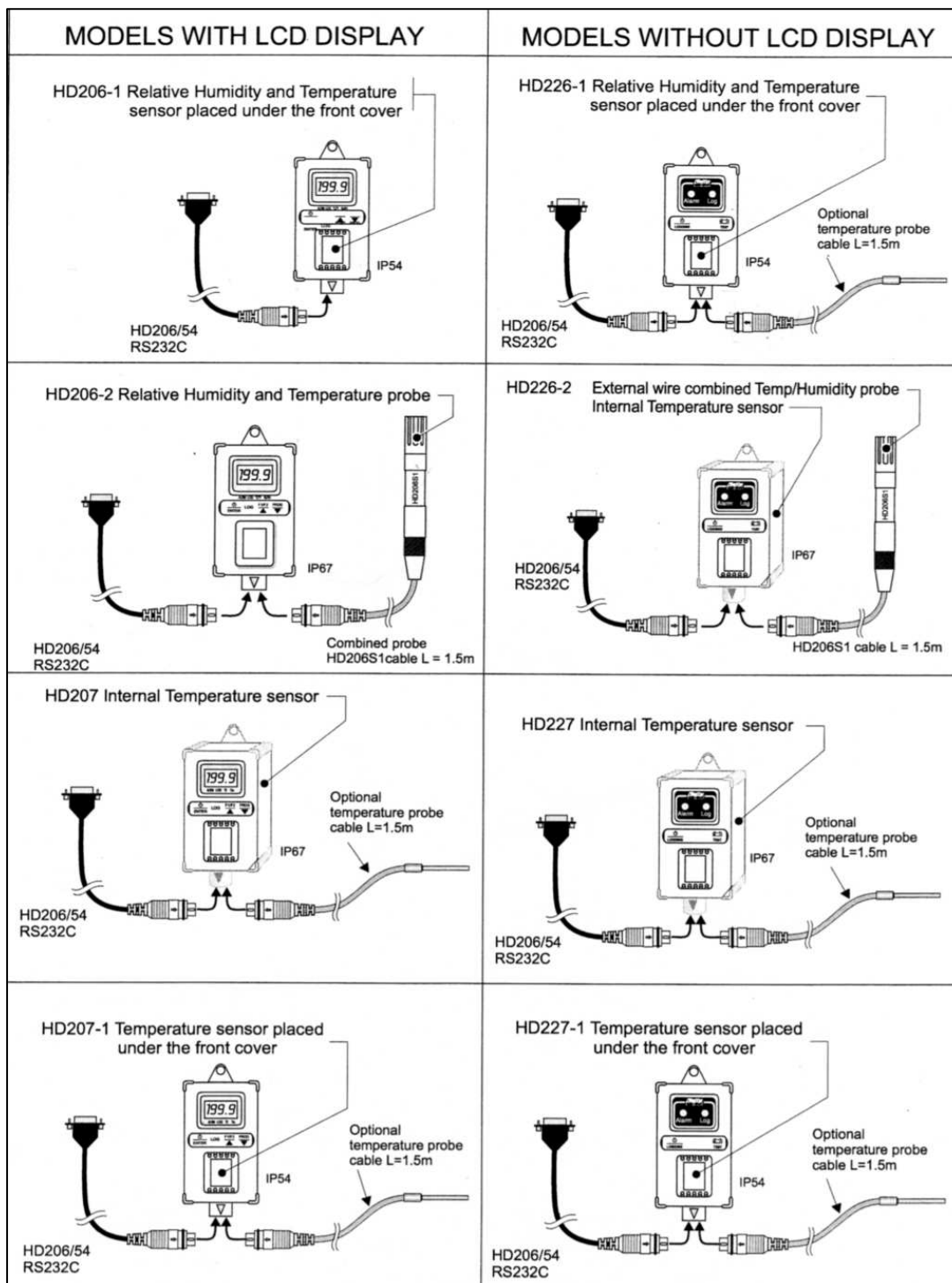
Temperatura y humedad

Los **Dataloggers** serie MINI Delta OHM, son instrumentos económicos y robustos.

Tanto la configuración como la transmisión de datos al ordenador son operaciones muy simples : el programa especial DELTALog-2 guía al usuario durante cada fase del proceso.

Óptima protección contra los agentes atmosféricos.

Memoria FLASH para el mantenimiento de datos almacenados en memoria.



CODIGO CON DISPLAY	101-HD207	101-HD207-1	101-HD206-1	101-HD206-2 con sonda
CODIGO SIN DISPLAY	101-HD227	101-HD227-1	101-HD226-1	101-HD226-2 con sonda

Sensor de Temperatura		NTC10K Ω @ 25°C			
Sensor RH		Capac. 150 pF@ 23°C y 30% RH			
Localización Sensores	TEMPERATURA	Montado internamente Sonda Temperatura opcional	Montado externamente (FIJO) Sonda Temperatura opcional	Montado externamente (FIJO) Sonda Temperatura Opcional para VHD226-1 No disponible para mod. VHD 206-1	Sensor interno Temperatura (FIJO) Sonda combinada de temperatura y Humedad relativa con cable.
	HUMEDAD RELATIVA	NO	NO	Montada externamente (FIJA)	
Rango Medidas	TEMPERATURA	-30°C á +80°C Instrumento			
		-40°C á +105°C sonda con cable	-40°C á +150°C sonda con cable	-40°C á +105°C sonda con cable	-40°C á +105°C sonda con cable
	HUMEDAD RELATIVA	NO	NO	5% á 98% RH	5% á 98% RH
Seguridad	TEMPERATURA	$\pm$ 0,3% en rango 0 á 70°C ; $\pm$ 0,4% resto rango			
	HUMEDAD RELATIVA	NO	NO	$\pm$ 2,5% RH	$\pm$ 2,5% RH
Resolución	TEMPERATURA	0,1°C	0,1°C	0,1°C	0,1°C
	HUMEDAD RELATIVA	NO	NO	0,1% RH	0,1% RH
PROTECCION		IP-67	IP-54 instrumento / IP-67 sonda con cable		
Capacidad de Memoria		240.000 medidas con un canal activo 120.000 medidas por canal con dos canales activos 80.000 medidas por canal con tres canales activos.			
Intervalo de Medidas		Seleccionables 1,5,10,15,30 segundos;1,5,10,15 y 30 minutos ; 1 hora			
Interfase PC Ordenador		A través de RS-232, 9600 bauds.			
Software		DELTAlog-2, compatible con Windows 95,98, NT Me y XP.			
Display (Mod. 206/207)		3 ½ dígitos LCD, símbolo de batería baja, 4 indicadores modos de función.			
Alimentación		Batería de Litio 3,6V-1Ah, reemplazable fácilmente. Duración aprox. 3 años			
Dimensiones / Peso		52 x 88 x 36 mm / 240 gramos			
Carcasa		Policarbonato.			
Conector instrumento/ Sonda		8 polos hembra miniDIN / 8 polos macho miniDIN			

Accesorio requerido :

Programa DELTAlog-2 para la transmisión y representación de datos al Ordenador.

Completo con cable serial VHD206/54, de 1,5 m., para la conexión del MINI-DATALOGGER con el Ordenador.

Conector MiniDIN de 8 polos macho y Sub D 9 polos Hembra.

Programa en italiano e inglés.

Frases y Errores utilizados en el Programa, en castellano.

Código : 101-VHDELTAlog-2

**Accesorios Opcionales :**

Cable de respuesto de 1,5 m. **Código : 101-HD206/54-Precio : 47,52 €**

Sondas de Temperatura NTC, de 1,5 metros de longitud de cable y acero inoxidable.

Tipo de sonda	Sonda de inmersión para la medida de líquidos, polvos y gases Ø 3 x 45 mm de longitud.	Sonda de penetración/inmersión para alimentos. Ø 4 x 125 mm longitud.	Sonda para la medida del aire. Ø 3 x 125 mm longitud.
Código	101-TP207	101-TP207P	101-TP207A