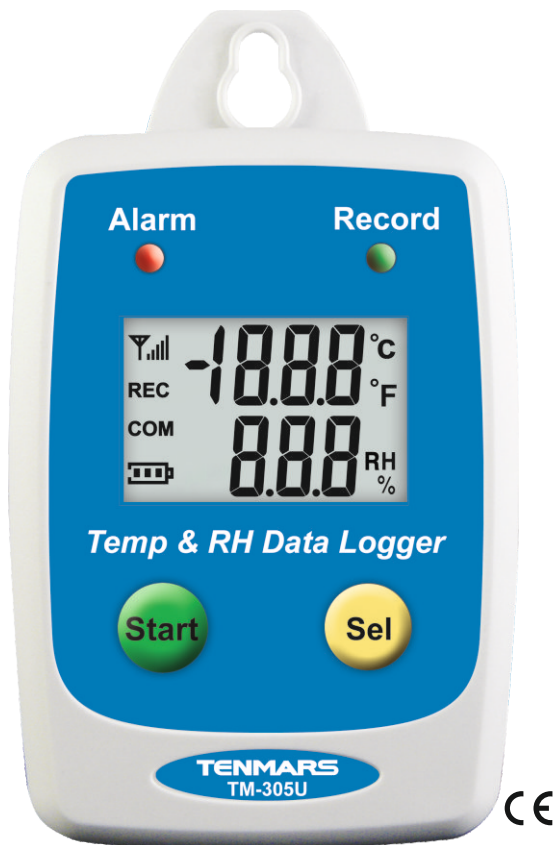


TM305U Termohigrometr rejestrator IP54, -40~ 85°C, 1~ 99% RH
Nr kat. 111141



Właściwości:

- Pomiar temperatury i wilg. względnej (RH) powietrza.
- Zapis (Datalogging) w wewnętrznej pamięci nie ulotnej aż 25 000 rekordów.
- Szybkie złącze USB do zgrwania danych.
- Przyjazne dla użytkownika oprogramowanie na PC do ustawiania parametrów i analizy danych - w komplecie.
- Alarm przekroczenia zadanych limitów MAX /MIN temperatury i wilgotności wewnętrznej
- Wskazywanie bieżącej temperatury i wilgotności na LCD.

Specyfikacja:

Pomiar wilgotności względnej (RH)

Zakres	: 1% ~ 99% RH
Dokładność	: ±3,0%RH(20~80%), ±5,0% RH(<20%, >80%)
Rozdzielczość	: 0,1%;
Typ czujnika	: pojemnościowy

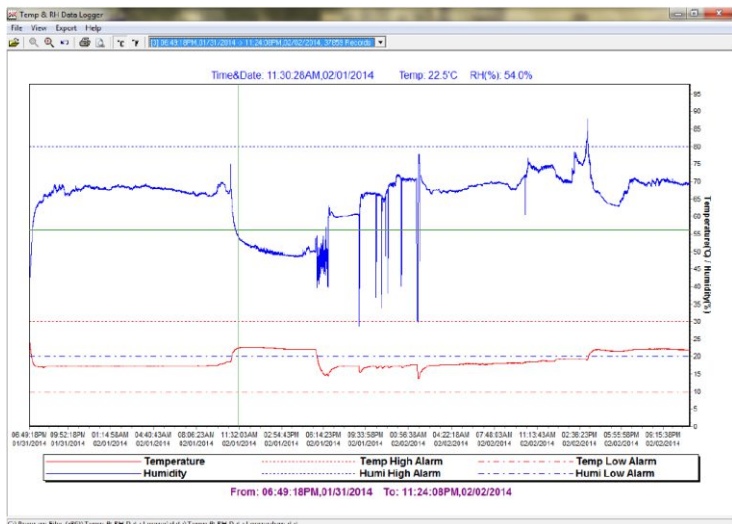
Pomiar temperatury

Zakres	: -40 ~ 85 °C (-40 ~ 185 °F)
Dokładność	: ±0,6°C (±1,2°F) dla -20~50°C (-4~122°F) ±1,0°C (±1,8°F) pozostałe zakresy
Rozdzielczość	: 0,1°C (0,2°F)
Typ czujnika	: termistor

Dane ogólne

Środowisko pracy	: -40 ~ 85 °C (-40 ~ 185 °F), 1~99% RH
Zasilanie	: Bateria litowa 3,6V 1/2AA
Żywotność baterii	: 1 rok
Zasilanie zewnętrzne	: 5V DC 0,5A
Wymiary	: 60 × 24 × 85 (szer × gł × wys) [mm]
Masa	: 82 [g]
Ukompletowanie:	Kabel USB, oprogramowanie na CD, bateria litowa 3,6V 1/2AA (zainstalowana)

Przykładowe zrzuty ekranu z załączonego oprogramowania



S/N	Time	Date	Temp(C)	Humi	Humi(D)	Alarm
1	06:49:18PM	01/01/2014	24.2	44.6		
2	06:49:23PM	01/01/2014	24.2	45.0		
3	06:49:28PM	01/01/2014	24.2	45.5		
4	06:49:33PM	01/01/2014	24.2	42.2		
5	06:49:38PM	01/01/2014	24.2	42.1		
6	06:49:43PM	01/01/2014	24.2	42.2		
7	06:49:48PM	01/01/2014	24.2	42.1		
8	06:49:53PM	01/01/2014	24.2	42.0		
9	06:49:58PM	01/01/2014	24.2	42.0		
10	06:50:03PM	01/01/2014	24.1	42.4		
11	06:50:08PM	01/01/2014	24.1	42.4		
12	06:50:13PM	01/01/2014	24.1	42.4		
13	06:50:18PM	01/01/2014	24.1	42.4		
14	06:50:23PM	01/01/2014	24.0	42.3		
15	06:50:28PM	01/01/2014	24.0	42.4		
16	06:50:33PM	01/01/2014	24.0	42.3		
17	06:50:38PM	01/01/2014	23.9	42.4		
18	06:50:43PM	01/01/2014	23.9	42.6		
19	06:50:48PM	01/01/2014	23.8	42.7		
20	06:50:53PM	01/01/2014	23.8	42.7		
21	06:50:58PM	01/01/2014	23.8	42.8		
22	06:51:03PM	01/01/2014	23.7	43.0		
23	06:51:08PM	01/01/2014	23.7	43.0		
24	06:51:13PM	01/01/2014	23.6	43.0		
25	06:51:18PM	01/01/2014	23.6	43.1		
26	06:51:23PM	01/01/2014	23.6	43.1		
27	06:51:28PM	01/01/2014	23.5	43.2		
28	06:51:33PM	01/01/2014	23.4	43.1		
29	06:51:38PM	01/01/2014	23.4	43.3		
30	06:51:43PM	01/01/2014	23.4	43.4		
31	06:51:48PM	01/01/2014	23.3	43.4		
32	06:51:53PM	01/01/2014	23.2	43.4		
33	06:51:58PM	01/01/2014	23.1	43.5		
34	06:52:03PM	01/01/2014	23.1	43.6		
35	06:52:08PM	01/01/2014	23.1	43.9		
36	06:52:13PM	01/01/2014	23.0	44.0		
37	06:52:18PM	01/01/2014	22.9	44.0		
38	06:52:23PM	01/01/2014	22.9	44.0		
39	06:52:28PM	01/01/2014	22.8	44.1		
40	06:52:33PM	01/01/2014	22.8	44.2		
41	06:52:38PM	01/01/2014	22.8	44.2		
42	06:52:43PM	01/01/2014	22.7	44.5		
43	06:52:48PM	01/01/2014	22.7	44.5		
44	06:52:53PM	01/01/2014	22.6	44.7		
45	06:52:58PM	01/01/2014	22.6	44.7		

