

# Multimetrix®

## Enregistreur USB de température et d'humidité DL 53



Logiciel fourni sur CD :

- pour visualiser les données
- et personnaliser au choix l'appareil

### Ultra-compact, personnalisable et simple d'emploi

- **Mémoire 32 000 points :**  
16 000 relevés de température de -40°C à +70°C  
16 000 relevés d'humidité de 0 à 100% HR
- **Nombreuses cadences d'enregistrement possibles**
- **Alarmes facilement paramétrables**
- **LEDS d'indication de dépassement mini/maxi**
- **Connexion au PC facilitée en USB**

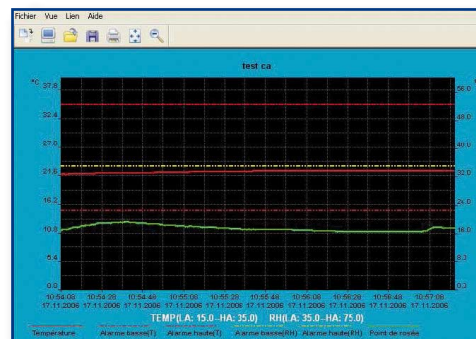
SPECIFICATIONS		
<b>Humidité relative</b>	Plage de mesure	0 à 100 % HR
	Répétabilité	± 0.2 % HR
	Précision **	± 3.0 % HR
	Temps de réponse	5 Sec.
	Stabilité à long terme	1 % HR/an
<b>Température</b>	Plage de mesure	- 40 à +70 °C - 40 à +158 °F
	Répétabilité	± 0.2 °C ± 0.4 °F
	Précision **	± 1.0 à ± 2.5 °C ± 2.0 à ± 5.0 °F
	Temps de réponse	20 sec.
<b>Point de rosée</b>	Précision ** (25 °C, 40 à 100 % HR)	± 2.0 °C ± 4 °F
<b>Cadence de mesure</b>		toutes les 2 sec. à toutes les 24 h.
<b>Plage de température de service</b>		- 40 à + 70 °C - 40 à + 158 °F
<b>Pile au lithium 3,6V longue durée * (cadence de mesure de 5 sec.)</b>		1 An

\* Dépend de la cadence des échantillons, de la température et de l'humidité ambiantes et de l'utilisation des DEL d'alarme. \*\* Voir NF pour plus de précisions.

### Logiciel fourni sur CD :

- pour visualiser les données
- et personnaliser au choix l'appareil

La fenêtre Graphique des données présente les données transférées sous un format graphique x-y avec :  
la Date/Heure représentées sur l'axe horizontal et la Température / % d'humidité relative / Point de rosée / Seuils d'alarme représentés sur l'axe y.



### Etat de livraison :

- logiciel fourni sur CD
- enregistreur avec cache de protection
- support de pose à scotcher ou à visser (vis fournies)
- pile au lithium, notice de fonctionnement

### Pour commander :

P06230801

**Multimetrix®**

Groupe Chauvin Arnoux  
190, rue Championnet  
75876 PARIS cedex 18  
Tél. : +33 (0)1 44 85 44 85  
Fax : +33 (0)1 46 27 73 89  
info@multimetrix.fr