

### Loggers de température et d'humidité MicroLite® II



#### Loggers

- capteur de température interne ou externe selon modèle
- affichage des données en temps réel sur écran LCD
- alarme visuelle LED
- création et envoi automatique par email de rapport de données lorsque le logger est branché sur un PC
- clé magnétique d'activation et d'arrêt de l'enregistreur
- résistant à l'eau et à la poussière (selon modèle)
- livrés avec support de fixation murale, clé magnétique et logiciel DataSuite pour l'analyse des données et la programmation des loggers

- calcul de statistiques, moyennes, valeurs max. et min., résumé de l'environnement et de l'historique du logger
- réglage des alarmes
- exportation vers Excel



#### Logiciel DataSuite

- affichage de tableaux et de graphiques



	température	température	température / humidité	température (sonde externe)
<b>gamme</b>	-40° à +80°C	-40° à +80°C	-40° à +80°C / 5 à 95% HR	-50° à +150°C
<b>précision</b>	±0,3°C <sup>(1)</sup>	±0,3°C <sup>(1)</sup>	±0,3°C <sup>(1)</sup> / ±2% HR	±0,3°C <sup>(1)</sup>
<b>résolution</b>	0,03°C	0,03°C	0,03°C / 0,05% HR	0,02°C
<b>capacité mémoire</b>	8 000 données	32 000 données	32 000 données	32 000 données
<b>étanchéité</b>	IP67	IP67	IP54	IP54
<b>dimensions / poids</b>	110 x 39 x 26 mm / 46 g	110 x 39 x 26 mm / 46 g	110 x 39 x 30 mm / 46 g	140 x 39 x 26 mm / 46 g
<b>autonomie</b>	18 mois	18 mois	18 mois	18 mois
<b>alimentation</b>	pile lithium CR2032 3V	pile lithium CR2032 3V	pile lithium CR2032 3V	pile lithium CR2032 3V
<b>Loggers USB</b>	WX3110	WX3120 [1]	WX3130	WX3140 [2]
<b>accessoires de rechange et certificat de calibration</b>				
<b>clé magnétique [3]</b>	WX3101	WX3101	WX3101	WX3101
<b>pile lithium CR2032 3V</b>	WX3102	WX3102	WX3102	WX3102
<b>joints, les 2 [4]</b>	WX3103	WX3103	WX3103	WX3103
<b>certificat de calibration<sup>(2)</sup></b>	WX3104	WX3104	WX3104	WX3104

<sup>(1)</sup>de 0° à +60°C / -40° à 0°C / +60° à +80°C - <sup>(2)</sup>Uniquement lors de la commande d'un logger

### Loggers de température et d'humidité MicroLogPRO® II



- capteurs internes, possibilité de brancher un capteur de température externe



#### Loggers

- affichage des données sur écran LCD
- création et envoi automatique par email de rapport de données lorsque le logger est branché sur un PC
- affichage direct de l'historique des valeurs min / max sur 30 jours
- alarme visuelle LED
- prise de sortie 0 à 10 V, pour sonde externe standard (non incluse)

- logiciel DataSuite téléchargeable gratuitement

#### Logiciel DataSuite

- analyse des données et programmation
- affichage de tableaux et de graphiques
- calcul de statistiques, moyennes, valeurs max. et min., résumé de l'environnement et de l'historique du logger
- réglage des alarmes
- exportation vers Excel

#### sondes de mesure externes

gamme	dimensions	cordon	référence	Prix HT
-50 à +110°C ±0,3°C	Ø3,2 x 100 mm	1,5 mètres	WX3010 [3]	
-50 à +110°C ±0,3°C	Ø3,2 x 100 mm	8 mètres	WX3011 [4]	

	température	température / humidité
<b>gamme</b>	-40° à +80°C	-40° à +80°C / 5 à 95% HR
<b>précision</b>	±0,3°C	±0,3°C / ±2 %
<b>résolution</b>	0,02°C	0,015°C / 0,05 %
<b>capacité mémoire</b>	52 000 données	52 000 données
<b>étanchéité</b>	IP65	IP54
<b>interface</b>	Mini USB	Mini USB
<b>dimensions / poids</b>	Ø72 x 23 mm / 55 g	Ø72 x 23 mm / 55 g
<b>alimentation / autonomie</b>	pile AA 3,6 V / 24 mois	pile AA 3,6 V / 24 mois
<b>Loggers</b>	WX1007 [1]	WX1008 [2]
<b>accessoires</b>		
<b>câble USB</b>	WX2010	WX2010