

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

Logiciel DataSuite

- 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

1

2

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

⁽¹⁾de 0° à +60°C / -40° à 0°C / +60° à +80°C - ⁽²⁾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



3



4

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



1



2

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

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	