



Collecteur de données USB pour la température et l'humidité relative



Interface USB pour le paramétrage et le téléchargement des données

Seuils d'alarme programmables par l'utilisateur pour le logiciel de contrôle Windows

Indication de l'état par des LED rouge et verte

Fourni avec une batterie au lithium interne remplaçable

Collecteur de données USB pour la température et l'humidité relative



Ce collecteur de données mesure et mémorise jusqu'à 16 382 valeurs d'humidité relative sur une plage comprise entre 0 et 100 % et 16 382 valeurs de température sur une plage comprise entre -35 et 80 °C. L'utilisateur peut facilement configurer le taux d'enregistrement et l'heure de départ et télécharger les données mémorisées en branchant le module directement sur un port USB de PC, puis en exécutant le logiciel spécialement conçu à cet effet sous Windows XP, Windows 7, Windows 8 et Vista (32 et 36 bits). Le collecteur de données est équipé d'une batterie au lithium longue durée, qui permet généralement d'enregistrer des données pendant un an. Des LED rouge et verte clignotent pour indiquer l'état. Ce collecteur de données est idéal pour les applications non soumises à la directive EN 12830 (dimensions de l'espace de chargement inférieur à 10 mètres cube) et la collecte de données directement depuis l'espace de chargement des marchandises.

Caractéristiques :

- Plage de mesure du taux d'humidité relative comprise entre 0 et +100 %
- Plage de mesure de la température comprise entre -35 °C et +80 °C
- Indication du point de rosée par le logiciel de contrôle Windows
- Interface USB pour le paramétrage et le téléchargement des données
- Seuils d'alarme programmables par l'utilisateur pour le taux d'humidité relative et la température
- Indication de l'état par des DEL rouge et verte
- Fourni avec une batterie au lithium interne remplaçable et le logiciel de contrôle Windows
- Conforme à la norme de protection environnementale IP67

Paramétrage du collecteur de données :

- Nom du collecteur
- °C, °F
- Fréquence d'enregistrement (10 s, 1 min, 5 min, 30 min, 1 h, 6 h, 12 h)
- Seuils d'alarme HAUT et BAS pour l'humidité et la température
- Date et heure de début

Description	Référence
COLLECTEUR DE DONNÉES USB TEMP./HR	204-1881

