

CAPTEUR INTELLIGENT CORDLESS

Notre capteur sans fil dédié à la température et l'humidité relative

Conçu pour rationaliser et améliorer le processus de surveillance, le Smart-Sensor Cordless associe une technologie d'avant-garde à une **utilisation simplifiée et intuitive**, ce qui en fait un **outil fiable et performant** pour de nombreuses industries.

Chez Dickson, nous nous engageons à fournir des **solutions innovantes et de haute qualité** qui répondent aux besoins évolutifs de nos clients. Le Smart Sensor Cordless reflète cet engagement à faire progresser la technologie de surveillance environnementale, en fournissant à nos clients des outils fiables, efficaces et faciles à utiliser.

Conception sans fil révolutionnaire

Le Cordless Smart-Sensor **élimine le besoin d'un câblage encombrant**, offrant une **solution compacte** et flexible pour la surveillance de la température et de l'humidité relative quel que soit l'environnement. Son design simple et épuré permet une **installation et un repositionnement facilité**, pour une collecte de données précise.



Cordless Smart-Sensor Température et Humidité Relative

Technologie de pointe et performances accrues

- **Installation rapide et facile :** En tant que solution plug-and-play le Cordless Smart-Sensor, permet un déploiement rapide combinée à une conception sans fil, réduisant ainsi le temps et la complexité d'installation.
- **Transmission des données en temps réel :** Grâce à sa connectivité sans fil intégrée, le Cordless Smart-Sensor transmet les données en temps réel, permettant d'accéder instantanément aux informations environnementales essentielles.
- **Compatibilité :** Le Cordless Smart-Sensor est compatible avec les derniers enregistreurs de données Dickson, ce qui garantit une intégration transparente avec vos systèmes de surveillance existants.
- **Capteurs intelligents :** La technologie Smart-Sensor de Dickson stocke toutes les informations d'étalonnage directement dans la mémoire embarquée, y compris les coefficients de correction d'étalonnage, l'incertitude de mesure après étalonnage, la dérive, et bien d'autres choses encore pour une efficacité accrue.
- **Plages de mesure :** Température de -40°C à $+100^{\circ}\text{C}$ (-40°F à $+ 212^{\circ}\text{F}$) et humidité relative de 0% à 99,9% HR.

Champs d'application étendu

- **Entrepôts et zones de stockage :** Surveiller les conditions ambiantes pour garantir des environnements de stockage optimaux.
- **Laboratoires de biotechnologie et de sciences de la vie :** Assurer la conformité avec les exigences environnementales strictes pour protéger l'intégrité de vos recherches.
- **Salles blanches :** Cartographie précise et maintien des conditions environnementales dans les espaces contrôlés.
- **Cartographie de températures :** Avec son faible encombrement sans fil, le Smart Sensor Cordless est une solution efficace et facile à utiliser pour cartographier les espaces contrôlés.

À propos de DICKSON

Depuis 1923, DICKSON est reconnu internationalement comme fournisseur de solutions de surveillance pour les professionnels exigeants. L'utilisation des dernières technologies de communication telles que LoRaWan et la recherche de l'excellence et de l'innovation positionnent DICKSON comme un leader du marché. De la qualité des vaccins à la sécurité alimentaire, nos solutions de surveillance impactent des milliers de vies chaque jour. Reconnues par les entreprises du Fortune 100 et utilisées par des milliers de clients dans le monde entier, nos solutions ont pour ambition de relever les plus grands défis en matière de surveillance environnementale et de conformité.



Contact
Thibault Négrou
Marketing & Communications
tnegrou@dicksondata.fr