

Dickson présente son triple capteur de CO2 destiné aux marchés de la Biotechnologie et des Sciences de la vie.

Dickson soutient l'innovation de pointe avec le triple capteur de CO2 le plus compact du marché, ne nécessitant aucune source d'alimentation externe.

Le nouveau triple capteur de CO2 de Dickson est une réponse fiable et performante aux multiples besoins des entreprises de biotechnologie et des sciences de la vie. Conçue spécifiquement pour des applications complexes telles que la recherche cellulaire, cette solution aidera ces industries exigeantes à maintenir des niveaux de CO2 optimaux. En condensant trois paramètres dans une seule sonde, le triple capteur de Dickson constitue une rupture technologique majeure grâce à sa taille compacte, à l'intégration d'un câble plat et à l'absence de source d'alimentation externe. Connecté et intelligent, le triple capteur offre une solution complète basée sur le cloud pour une expérience simplifiée.

Le Triple capteur CO2 le plus compact du marché

- Le triple capteur de Dickson surveille en permanence le CO2, l'hygrométrie et la température de l'environnement de culture, réduisant ainsi le risque de recherches imprécises et de résultats inutilisables. Compact et précis, notre triple capteur s'adapte parfaitement aux incubateurs cellulaires de dernière génération.

Système de surveillance et d'alarme en temps réel

- Grâce à nos fonctions de surveillance en temps réel, vous restez connecté à votre environnement à tout moment. Recevez des alertes instantanées dès qu'une situation critique est détectée, vous permettant de prendre des mesures immédiates. Le contrôle précis des milieux cellulaires associé à la solution de surveillance de Dickson est une garantie fiable du maintien de conditions idéales pour une croissance cellulaire optimale. Le triple capteur CO2 de Dickson offre une tranquillité d'esprit précieuse aux chercheurs qui exploitent ces technologies coûteuses.

Facile à installer et à entretenir

- Conçu pour une efficacité énergétique optimale, le triple capteur de CO2 de Dickson est une solution économique sans compromis sur les performances. Sa facilité de déploiement en fait un atout majeur, réduisant significativement les efforts liés à l'installation.

Champ d'application étendu

- Grâce à son triple capteur de CO2, Dickson accompagne les leaders de l'industrie et de la recherche dans leurs travaux d'innovation en matière de production d'anticorps, ingénierie tissulaire, recherche sur les vaccins viraux, techniques de procréation, thérapies cellulaires et géniques ainsi que les études de toxicité. Quelle que soit l'application, le triple capteur CO2 de Dickson garantit des résultats fiables et augmente l'efficacité de la surveillance pour une recherche contrôlée.



“Nos équipes ont travaillé sans relâche afin de développer une solution de surveillance du CO2 qui réponde aux besoins spécifiques des industries des sciences de la vie et des biotechnologies. Maintenir un niveau de CO2 optimal est un critère essentiel des environnements de cultures cellulaires comme la production d’anticorps, la thérapie cellulaire et génétique ou les études de toxicité. Notre solution garantit à nos clients d’atteindre les meilleurs résultats possibles”

Rick Weiler, President et PDG de Dickson

À propos de DICKSON

Depuis près d’un siècle DICKSON est internationalement reconnu comme fournisseur de solutions de surveillance de paramètres physiques pour les professionnels exigeants. La maîtrise des dernières technologies de communication telle que LoRaWan ainsi que la poursuite d’excellence et d’innovation positionne DICKSON en tant que leader sur son marché. De la qualité des vaccins à la sécurité alimentaire, nos solutions de surveillance impactent chaque jour des milliers de vies. Reconnues par les entreprises du Fortune 100, et utilisées par plusieurs milliers de clients à travers le monde, nos solutions ont pour ambition de répondre aux plus grands défis de surveillance et de conformité environnementale.



Contact
Thibault Négrou
Marketing & Communication
tnegrou@dicksondata.fr