Du plus simple au plus complexe

VEGA complète sa gamme d'instruments de mesure dédiés aux process soumis à de fortes contraintes d'hygiène.

La complexité principale de l'industrie alimentaire et pharmaceutique se trouve dans la diversité des process. Mais quel qu'il soit - mélange, conditionnement, évaporation, nettoyage NEP ou SEP - la continuité de la production reste la priorité. Les opérateurs doivent donc pouvoir se fier totalement aux instruments de mesure. Au fil du temps les capteurs de niveau et de pression VEGA se sont forgés une solide réputation de fiabilité et de longévité. Robustes, polyvalents et simples à utiliser : que ce soit dans des conditions extrêmes ou dans le cadre de réglementations strictes, ils apportent le petit plus essentiel qui optimise la sécurité et l'efficacité des installations.

Fournisseur de solutions complètes pour la mesure de niveau et de pression

Avec ses nouvelles séries de capteurs et détecteurs de pression compacts, VEGA complète sa gamme d'instruments de mesure pour les process soumis à d'importantes contraintes d'hygiène. Les gammes VEGABAR et VEGAPOINT prouvent qu'il peut être simple d'automatiser tout en restant efficace et sans faire de compromis sur la sécurité, l'hygiène ou la précision. Les nouveaux appareils ont été conçus sur mesure pour les applications courantes et bénéficient des standards de qualité VEGA. Leur système d'adaptateur universel et hygiénique est flexible ce qui permet de maintenir le coût et le stockage à un niveau raisonnable. Les raccords process s'adaptent aux divers besoins de la production alimentaire et aux contraintes des installations en place.

Un avantage évident : affichage à 360° de l'état de commutation

Les différents états de commutation sont très visuels et peuvent être vus depuis toutes les directions. La couleur de l'anneau lumineux reste visible même en plein jour, notamment grâce aux 256 coloris disponibles. Il est possible d'identifier d'un coup d’œil si la mesure est en cours, s'il y a un dysfonctionnement dans le process ou si le capteur commute.

Communication universelle via IO-Link

Vega a rendu cette nouvelle gamme de capteurs compacts "intelligente" : le protocole standard IO-Link leur permet de "communiquer" de manière simple et universelle. Les appareils disposent ainsi d'une interface de communication standardisée qui permet de simplifier l'intégration aux installations et le transfert de données.

Transmission des mesures sans fil

Les nouveaux instruments de mesure des séries VEGABAR et VEGAPOINT sont faciles à paramétrer via tablette ou smartphone et permettent une lecture simple des données. La mise en service et le paramétrage sont simplifiés, ce qui est utile dans les environnements à l'accès complexe, tels que les salles blanches.

Le lancement de ces nouveaux capteurs de pression et détecteurs de niveau marque un tournant dans l'histoire de VEGA. Ces nouveaux appareils permettent une intégration simple au process et leur design est dédié aux environnements hygiéniques. Ils allient sécurité, flexibilité et reproductibilité ce qui répond parfaitement aux différents besoins de l'industrie agroalimentaire et alimentaire.

Caractères.: 3.167

Plus d'informations sur www.vega.com/agroalimentaire et www.vega.com/pharmaceutique.

Publié le	Longueur	Pour plus d'informations
vendredi 22 novembre 2019	5233 Caractères	www.vega.com