

Le régulateur KS98-1 de West Control Solutions améliore les opérations de mélange en continu



Régulateur de processus industriel, le PMA KS 98-1

West Control Solutions a mis au point un programme d'application pour son tout dernier régulateur de processus industriel, le PMA KS 98-1, développé pour améliorer la précision, la vitesse et la fonctionnalité des opérations de mélange en continu.

Idéal pour le contrôle du mélange en vrac d'ingrédients liquides, gazeux ou solides, le tout dernier régulateur PMA KS 98-1 offre un large éventail de fonctionnalités, dont le

contrôle des proportions et des sommes, la sélection d'un point de consigne maître et la surveillance des opérations des vannes.

boissons, où le mélange précis et constant de plusieurs composants est un facteur crucial de qualité pour le produit final.

« Le PMA KS 98-1 s'avère être un
outil extrêmement précieux »

- Ian Collins, Product Manager, West

Contrôle des applications de processus industriels

Le mélange en continu est utilisé dans un grand nombre de secteurs industriels tels que la chimie, les produits pharmaceutiques, les produits alimentaires et les

Le programme d'application du PMA KS 98-1 utilise neuf boucles de contrôle pour cinq lignes de mélange distinctes au maximum. Il est associé à une fonction d'échelonnement pour les changements de point de consigne au début et à la fin de chaque étape du processus de mélange,



ce qui permet d'identifier les fluctuations dans le processus et de les rectifier rapidement et efficacement.

La flexibilité accrue du dispositif et ses options de configuration permettent d'adapter le PMA KS 98-1 aux besoins exacts de l'utilisateur. Celui-ci peut également ajouter des options d'affichage supplémentaires telles que des pages de données textuelles, des courbes de tendance et des histogrammes, ce qui permet d'étendre les fonctions opérationnelles du site. Toutes ces fonctions utiles

peuvent être facilement visualisées sur l'écran LCD du PMA KS 98-1.

« Grâce à sa flexibilité, sa configuration facile et la précision extrême de son contrôle, le PMA KS 98-1 s'avère être un outil extrêmement précieux », a déclaré Ian Collins, directeur produit chez West Control Solutions. « Nos clients sont ravis des résultats obtenus avec



le régulateur dans les processus industriels qui intègrent des mélanges en continu ».

« Nos clients sont ravis des résultats obtenus avec le régulateur dans les processus industriels qui intègrent des mélanges en continu »

- Ian Collins, Product Manager, West

Pour plus de détails sur la gamme complète de produits West Control Solutions, rendez-vous sur: www.West-CS.fr.

Austria : +43 (0) 2236 691 121
China: +86 22 8398 8098
France : +33 (1) 77 80 90 42
Germany: +49 (0) 561 505 1307
UK: +44 (0) 1273 606 271
USA: +1 800 866 6659

Email: FR@West-CS.com
Website: www.West-CS.fr

