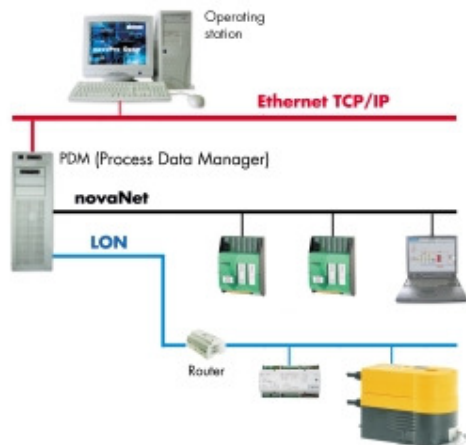


Les servomoteurs SUT de volets et de vannes avec module de communication : une pierre angulaire de l'intégration du système.

L'introduction de la Sauter Universal Technologie pour la commande des volets et vannes ASM et AVM, ouvre un nouveau chapitre de la technique des composants. La technologie la plus moderne des microprocesseurs permet de mettre en œuvre la recon-

naissance automatique des fonctions nécessaires et du comportement correct de celles-ci. A cela vient s'ajouter la capacité des bus d'opérer les commandes par l'intermédiaire de modules de communication pouvant y être intégrés à volonté.



Transmission des ordres par l'intermédiaire de systèmes de bus pour donner au réseau sa pleine efficacité.

Grâce aux modules que l'on peut intégrer pour différents standards de réseaux, les commandes SUT voient s'élargir leurs performances de communication. La transmission des ordres par l'intermédiaire d'un système de bus permet l'échange de données et la concentration des commandes par exemple dans un réseau LON. Du fait qu'on élimine les problèmes des interfaces, la capacité de passage des données est assurée à travers tous les niveaux d'intégration.

Simplicité de configuration via un écran tactile

La configuration des commandes dans le réseau et leur programmation, de même que le réglage de toutes leurs fonctions, s'effectue facilement par l'intermédiaire d'un écran tactile EY3600 nova250. La simplicité de paramétrage est encore assistée par l'intelligence des commandes qui est incorporée au dispositif. De plus, elles peuvent être configurées pour n'importe quel type de dispositif de commande, que ce soit un signal progressif ou un dispositif de commande à 2 ou 3 points.

La transmission du savoir, un service important assuré par Sauter

Le savoir relatif à la multiplicité des fonctions et des possibilités des dispositifs de commande SUT de volets et vannes, Sauter le communique d'une manière in-

dividuelle et personnelle aux utilisateurs. Un coffret de démonstration contient tous les appareils et instruments, y compris un écran tactile EY3600 nova250 afin d'expliquer la simplicité de configuration et de paramétrage.

La recette du succès de SUT

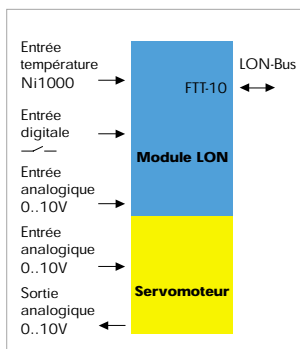
réside dans l'intelligence du servomoteur qui en un seul appareil remplace de nombreux servomoteurs conventionnels. Ainsi, la gestion de stock et de pièces détachées est considérablement réduite, le personnel de montage et de mise en service peut se concentrer à un seul appareil.



fabien.peter@ch.sauter-bc.com

SUT®

Une des possibilités de communication:
selon LONMARK® Profil # 8110 pour servomoteurs de volets avec transmetteur pour libre topologie 78kbit/s pour utilisations suivantes:



at the top



Les servomoteurs ASM et AVM avec module de communication incorporé

Un aperçu des avantages

- Reconnaissance automatique du signal d'entrée appliqué (2 points, 3 points ou 0... 10 V, 4... 20 mA)
- Choix du temps de marche 30/60/120/240 secondes ajustable sur le servomoteur
- Caractéristique de vanne linéaire, exponentielle ou spéciale ajustable
- Adaptation automatique à l'angle de rotation du volet ou à la course de vanne
- Maniement aisé et montage « plug and play »