**Comprovado e versátil – GEMÜ 1436 cPos com nova interface Fieldbus Profinet**

**GEMÜ amplia o comprovado posicionador GEMÜ 1436 cPos com possibilidades adicionais em ambientes Fieldbus.**

Com a nova interface Fieldbus Profinet o posicionador GEMÜ 1436 cPos alcança uma cota de transmissão até 8 x maior. Nisso, permanece inalterada a possibilidade de proceder a todas as opções de ajuste de forma prática via a interface Fieldbus, ao invés de digitar estas localmente junto a unidade de comando. Por meio deste sistema, os dados de processos também são transmitidos de forma digital até a unidade de controle da posição da válvula. A nova variante de Fieldbus com Profinet oferece ainda outras opções práticas para o usuário, sendo que permite uma conexão ainda mais estável, ampliando as possibilidades da configuração.

Assim sendo, o posicionador eletropneumático, além das versões „padrão“ com sinais analógicos (0/4…20mA) e as versões já disponíveis de DeviceNet e Profibus DP, agora também é disponível com Profinet, o padrão industrial de Ethernet, que futuramente irá estabilizar-se cada vez mais no setor de automatização.

Com isso, a GEMÜ amplia seu portfólio de produtos na área dos posicionadores para válvulas de acionamento pneumático. Para a realização das mais diversas tarefas de controle, o especialista em válvulas oferece agora um grupo de produtos completo de posicionadores. Aqui, cada uma das séries oferece características e particularidades especiais, no que sempre é possível achar um balanço entre diversidade funcional e custo/benefício.

Posicionador inteligente e controlador de processo integrado GEMÜ 1436 cPos