27/01/2015 - Festo divulga seus novos produtos para automação

A Festo, líder mundial em automação industrial, presente no Brasil há 46 anos, apresenta ao mercado seus mais recentes lançamentos exclusivos:
Sensor de visão SBSI - A solução, que pode ser utilizada nos mais diversos segmentos industriais, desde alimentos e bebidas até o automotivo, é capaz de realizar sensoriamentos complexos e precisos de maneira simples e econômica.
O produto possui fácil parametrização, permitindo que o setup seja feito em torno de 30 minutos e que reduz o período não produtivo do cliente. Com design robusto e classe de proteção IP67, possui versão para leitura de códigos 1D/2D e outra para realizar o sensoriamento de objetos.
Módulo de Eficiência Energética MSE6-E2M - Já o módulo MSE6-E2M, novo componente da Série MS, se destaca por contribuir com a eficiência energética do cliente ao reduzir o consumo de ar comprido em até 20%. O produto, formado por uma válvula de abertura e fechamento, módulo de rede Profibus e sensores de pressão e vazão, detecta vazamentos na linha e faz o monitoramento dos parâmetros mais relevantes de otimização de energia, como taxa de vazão, pressão e consumo de ar comprimido. Todos os dados são exportados para o painel de controle para serem visualizados e operados.
Simulador CDSM - O produto, utilizado para simulação do movimento de motores, possui agora a nova variante CDSM-S3, destinada para motores de passo CMMO-ST.
Disponíveis nas versões CDSM-S3-P, para driver CMMO-ST-DIOP (PNP) e CDSM-S3-N, para driver CMMO-ST-DION (NPN), os simuladores permitem que sinais de I/O possam ser testados, possibilitando ao usuário simular movimentos e testar posições em qualquer modo de operação (valve profile ou binary profile) antes de gravá-las no drive.
Terminal de Válvula MPA-C - De fácil limpeza, com alta resistência a corrosão e extremamente funcional, o MPA-C foi especialmente desenvolvido para a indústria de Alimentos & Bebidas. Além de possuir certificação FDA e grau de proteção IP69K, o terminal pode ter até 32 posições de válvulas.
A solução atinge vazões de até 780 l/min e possui conexão elétrica multipólo ou Fieldbus (via módulo de rede CTEU).

Sobre a Festo Brasil - A Festo Brasil, com matriz em São Paulo, possui uma equipe superior a 500 funcionários e um moderno parque fabril de 43 mil m², que além de atender o mercado brasileiro, exporta seus produtos para outras filiais e para a matriz. A empresa abrange todo o território nacional com 125 pontos de atendimento em todos os estados do Brasil, fornecendo soluções completas na área de automação para cerca de 30 mil clientes.
Com aproximadamente 40 mil produtos em catálogo e meio milhão de variações possíveis, a Festo Brasil é líder no mercado nacional de automação industrial nos principais segmentos de mercado, tais como: automotivo, alimentos e bebidas, embalagens, plásticos e eletroeletrônicos, além de participar nos segmentos químico, petroquímico, tratamento de águas e efluentes, oferecendo produtos para a automação de processos. Em seus 46 anos no País, já realizou mais de 50 mil projetos.

EVCOM