

CMMT, el regular de servoaccionamiento de Festo más compacto del mercado

La gama de reguladores de uso universal dispone de un sistema de accionamiento de última generación, con un precio y tamaño optimizados.

Barcelona, 20 de abril de 2021.- Festo, proveedor de componentes y soluciones de automatización industrial y formación tecnológica, lanza al mercado CMMT, la gama de reguladores de servoaccionamiento más pequeños del mercado para una conectividad continua.

Esta familia de reguladores de servoaccionamiento CMMT es extremadamente compacta en todos sus tamaños, a la vez que potente, y está diseñada para realizar movimientos punto a punto e interpolados.

Todos los reguladores, montados en un único módulo, puede instalarse directamente en serie. Su diseño inteligente de manejo y técnica de conexión es el mismo en todos los tamaños, lo que simplifica su instalación y uso. Además, dispone de disipadores de calor optimizados, lo que ofrece un enfriamiento suficiente, también en el módulo.

Seguro, compacto y preciso

Esta última solución dispone de funciones de seguridad integradas en el regulador de servoaccionamiento, motor y eje con desconexión de motor y parada rápida automáticas.

Su compacto diseño requiere de la mitad de espacio de montaje y permite una regulación precisa de giro, velocidad y posición para ofrecer unos movimientos exactos.

Configuración simple

La puesta en funcionamiento de CMMT se realiza en solo unos minutos, de forma intuitiva y en pocos pasos, gracias al Festo Automation Suite, el software gratuito que actúa como eje central de la Festo Automation Platform, en constante actualización y que incluye múltiples productos y soluciones nuevas, desde la mecánica hasta el mercado de la automatización.

CMMT-AS

El regulador CMMT-AS de última generación es perfecto para diferentes sistemas de bus basados en Ethernet y puede integrarse directamente en entornos de sistemas de distintos fabricantes de controladores.

20. April 2021

Responsible
according to press
law:
Christian Österle



Download/View press
release and press
images.

Este regulador es de uso universal para servomotores síncronos PM de hasta 6000 W de potencia continua y compatible con las series de motores EMMT-AS, EMME-AS, EMMB-AS y EMMS-AS, así como con motores de otros fabricantes. Además, dispone de conexión monofásica/trifásica a red de 230/400 V AC, filtro de red y resistencia de frenado integrados, con posibilidad de conexión para resistencia de frenado externa.

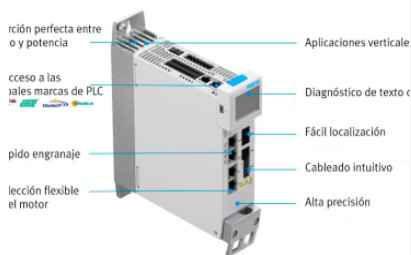
CMMT-ST

Por su parte, el CMMT-ST es ideal para las demandas de potencia continuas de hasta 300 W. trae las facilidades del control de servomotores a los motores de baja presencia, tanto servomotores como motores paso a paso. Requiere menos enfriamiento que el modelo anterior, con una capacidad de 2,5 kW y, además, gracias a su diseño compacto, precisa la mitad de espacio de montaje.

Press Images



Producto del mes CMMT



Características destacadas CMMT

About Festo Spain/Portugal

About Festo:

Festo is a global player and an independent family-owned company with headquarters in Esslingen am Neckar, Germany. Festo has set standards in industrial automation technology and technical education ever since its establishment, thereby making a contribution to sustainable development of the environment, the economy and society. The company supplies pneumatic and electrical automation technology to 300,000 customers of factory and process automation in over 35 industries. The LifeTech sector with medical technology and laboratory automation is becoming increasingly important. The products and services are available in 176 countries.

With about 20,700 employees in over 250 branch offices in 61 countries worldwide, Festo achieved a turnover of around €3.36 billion in 2021. Each year around 7% of this turnover is invested in research and development. In this learning company, 1.5% of turnover is invested

in basic and further training. Festo Didactic SE is a leading provider of technical education and training and offers its customers worldwide comprehensive digital and physical learning solutions in the industrial environment.

About Festo Spain/Portugal:

Festo Spain was founded in 1971, Festo Portugal in 2011. Today, the sales company with headquarters in Barcelona and Porto and a branch office in Bilbao in the Basque Country, has more than 190 employees and a turnover in 2021 of €75 million. It works with 139 distributors throughout the Iberian Peninsula. The most important industry segments are food and packaging, automotive and machine tools. For Festo, the Iberian Peninsula is the second most important automotive market in Europe after Germany. There are strong food & packaging OEMs, leading companies in flexible packaging as well as worldwide leaders in water treatment.