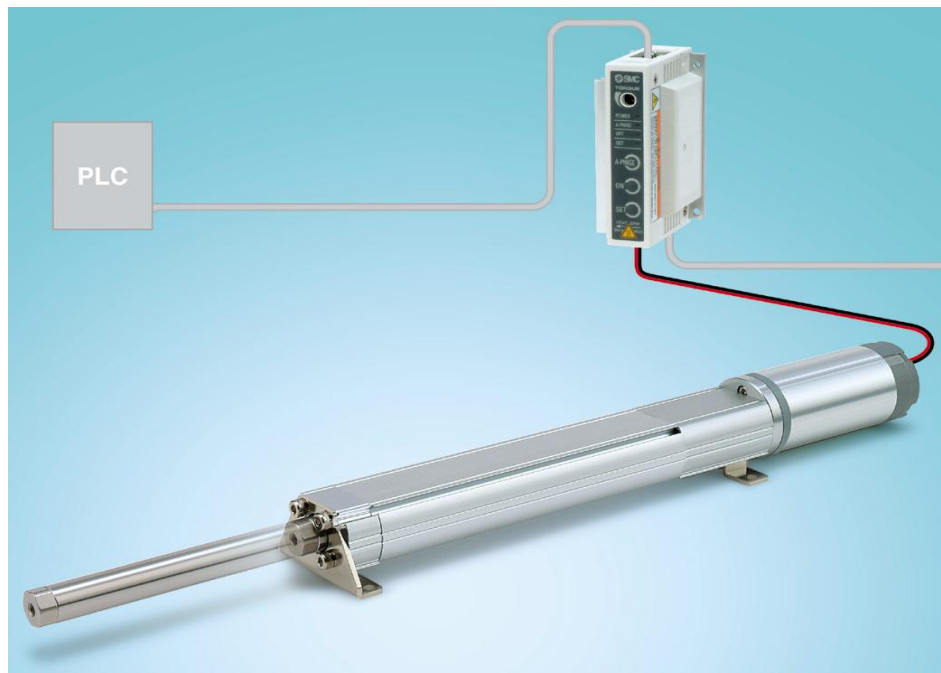


Jornada técnica aplicaciones actuadores eléctricos

Los actuadores eléctricos van cobrando cada día más importancia en el sector de la automatización industrial, dada su capacidad de resolver muchas aplicaciones de forma sencilla y adaptarse a las necesidades específicas que demandan muchas aplicaciones. Inicialmente la gama de equipos disponibles se reducía a pocos actuadores lineales, pero con el paso del tiempo esta gama se ha ido ampliando y ya comprende prácticamente cualquier elemento que antes se fabricaba para uso neumático como actuadores de giro, pinzas, mesas lineales, cilindros sin vástago, etc.

Los sistemas de control también han ido evolucionando tanto en potencia con el uso de servomotores de corriente alterna que permiten mover unas cargas ya importantes, como el control que nos abre un abanico muy amplio de aplicaciones, al poder actuar cada vez con mayor precisión sobre la posición y la fuerza que queremos aplicar en el actuador.



Requisitos

No se precisan conocimientos previos específicos.

Fecha: 19 de mayo de 2015

Horario previsto: de 17:00 a 19.00 horas

Lugar de celebración: Salón de actos de FEMEPA, C/ León y Castillo 89, Las Palmas de G.C.

Ponente: D. Iker-Lain Sagredo, especialista de producto de SMC España.

Jornada técnica aplicaciones actuadores eléctricos

Las Palmas – 19/05/2015

De 17:00 a 17:30

- ✓ Mapa de soluciones SMC para el control de movimiento
 - Soluciones mecánicas.
 - Ejemplos de aplicaciones.

De 17:30 a 18:30

- ✓ Mapa de soluciones de control para motores paso a paso.
 - Software de programación para motores paso a paso
- ✓ Mapa de soluciones de control para servo AC.
- ✓ Mecánicas sin motor.
- ✓ Manipuladores y soluciones a medida

De 18:30 a 18:45

- ✓ Software de selección de actuadores eléctricos.

De 18:45 a 19:00

- ✓ Ruegos y preguntas.