

RT 701

Kit de Equipamiento para Electrohidráulica



Descripción

■ kit de electrohidráulica para el kit didáctico RT 700

Las instalaciones hidráulicas están muy extendidas en la técnica de propulsión. En la práctica, estos accionamientos son controlados muy a menudo eléctricamente. Por tanto, la hidráulica y la electrohidráulica son un campo central en la formación profesional.

Con el RT 701 se pueden montar diferentes accionamientos de control eléctrico. Además de conocimientos en la hidráulica se imparten también conocimientos eléctricos.

RT 701 sólo puede trabajar en combinación con el kit didáctico RT 700. Todos los componentes son compatibles con RT 700.

Contenido didáctico/ensayos

- junto con RT 700 se pueden realizar, entre otros, los siguientes ensayos
 - ▶ automantenimiento
 - ▶ control de proceso
 - ▶ mantenimiento de una carga
- componentes de ensayo
 - ▶ 1 placa de señales, 2 interruptores límite eléctricos
 - ▶ 2 placas de relés, 1 placa de relés de temporización ajustable
 - ▶ 2 válvulas de 4/2 vías con reposición de muelle
 - ▶ 1 válvula de 4/3 vías centrada por muelle, A, B, P, T cerrados en posición central
 - ▶ 1 válvula de 4/3 vías centrada por muelle, A y B cerrados

Especificación

- [1] kit adicional para el kit didáctico RT 700
- [2] 2 placas de relés, cada una con 4 cambiadores
- [3] placa de relés de temporización, 2 cambiadores, 0...30sec
- [4] 4 válvulas magnéticas de 24VDC: 2x válvulas de 4/2 vías, 2x válvulas de 4/3 vías
- [5] 2 interruptores límite eléctricos, 1 dispositivo de cierre
- [6] placa de señales, 2 dispositivos de apertura, 2 dispositivos de cierre

Datos técnicos

Fuente de alimentación

- 24VDC

Componentes montados sobre placas

Juego de líneas de medición

- enchufe de 4mm, rojo, negro

Placa de señales

- 2 pulsadores
- 1 interruptor de anclaje

230V, 50Hz, 1 fase

230V, 60Hz, 1 fase

120V, 60Hz, 1 fase

Peso: aprox. 15kg

Volumen de suministro

- 1 kit de equipamiento
- 1 manual