

## Modulo Didáctico Electroneumático

### Características del Producto:

Este módulo fue diseñado con la intención de permitir la simulación desde el más simple circuito neumático hasta las más complejas secuencias de tipo cascada y paso a paso (depende de la configuración del módulo adquirido), además posibilita una gama de ejercicios con los componentes eléctricos normalmente utilizados en conjunto con la neumática.

### Juego de Elementos:

- 1 fuente 24 VCC/5A con protección, 110/220 VCA automática
- 1 distribuidor eléctrico con 8 salidas, 8 indicadores luminosos e 1 señal sonora
- 1 juego de cables eléctricos con pines de 4mm, siendo
- 20 cables de 500 mm azul
- 10 cables de 1000 mm azul
- 20 cables de 500 mm rojo
- 10 cables de 1000 mm rojo
- 2 válvulas direccionales 5/2 vías simple solenoide
- 2 válvulas direccionales 5/2 vías doble solenoide
- 1 válvula direccional 3/2 vías NC simple solenoide
- 3 contactores con 3 contactos NA y 1 contacto NC
- 2 contactores con 2 contactos NA y 2 contactos NC
- 1 relay con retardo en la energización
- 2 botones de comando pulsador verde
- 1 botón de comando pulsador rojo
- 1 botón de comando con traba (enclavamiento)
- 1 botón de emergencia con traba (enclavamiento)
- 4 micro interruptores fin de carrera rodillo
- 2 micro interruptores fin de carrera rodillo escamoteable
- 1 sensor de proximidad capacitivo
- 1 sensor de proximidad inductivo
- 1 sensor de proximidad óptico
- 4 sensores de proximidad magnéticos
- 2 captadores de caída de presión eléctricos



**Gerardo Avila Coronel**  
Gerente de Producto Neumática y FCD  
Parker Hannifin de México  
[contacto@parker.com](mailto:contacto@parker.com)