



MÓDULOS NEUMÁTICOS DE ENTRADA/SALIDA

¿Qué son?

Los módulos neumáticos de entrada/salida satisfacen necesidades únicas para aplicaciones totalmente controladas neumáticamente. Hoy en día, el control con PLC es común y tiene una buena relación costo-beneficio para aplicaciones en las que se usan programas complejos o múltiples y en los que se requieren plataformas múltiples, como neumática, hidráulica y/o de adquisición de datos. Esos dispositivos neumáticos de entrada/salida son ideales para entornos intrínsecamente seguros, maquinaria personalizada simple que requiere solo un programa y aplicaciones tipo PLC que tienen todos los componentes neumáticos para entradas y salidas. Este sistema proporciona una respuesta segura, simple y con buena relación costo-beneficio para soluciones de control de automatización neumática.



R-932 es una válvula de 4 vías, con 5 puertos, doble piloteada y con dos posiciones diseñada para módulos de entrada/salida de control de secuencia.

Temperatura: 32° a 140 °F

Rango de presión: 50 a 150 psig

Señales de entrada: Requiere 40 psig mínimo

Señales de salida: 9 scfm a 100 psig (diseñada para piloto solamente).

Puertos: #10-32 UNF (suministro principal en VA-024 es 1/8" NPT)

Cantidad de entradas/salidas disponibles: ¿Cuántas quiere?

Clippard recomienda un mínimo de 2 actuadores neumáticos (2 salidas) y un máximo de hasta 8 actuadores neumáticos (16 salidas) para que esta opción tenga una buena relación costo-beneficio en comparación con controladores PLC y válvulas electrónicas. El circuito de secuenciación es ilimitado para aplicaciones que requieren más salidas.

Operación: La función primaria de este sistema de control es brindar una salida neumática segura para cada entrada en la secuencia correcta sin permitir un posible salto en la secuencia o falsa señal.

No. de parte

Personalice o diseñe su propio modelo a partir de la siguiente información

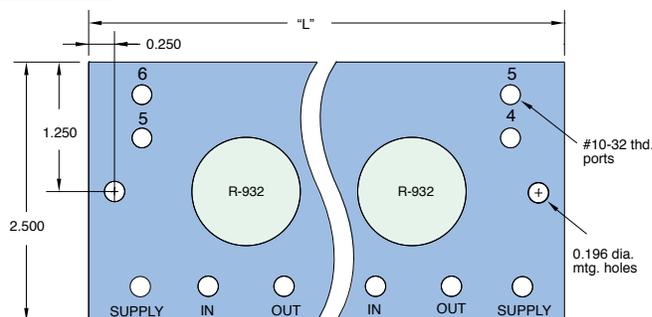
Módulos de entrada/salida para propósito individual

No. de parte	No. de pasos	"L"	No. de parte	No. de pasos	"L"
CM-024	5	9.50"	CM-026	3	6.00"
CM-035	4	7.75"	CM-025	2	4.50"
R-932	Válvulas de secuencia		CM-027	1	2.75"

Agregar 1 paso a la cantidad de pasos necesarios para restablecer señal

* No se incluyen las válvulas con los números de parte CM-XXX.

Las válvulas se deben ordenar aparte.



Si está buscando un número de parte único, ensamblado, probado y enviado directamente a usted, llámenos para obtener más información.