

## LIMIT SWITCH BOX SERIE NTS-C10



Los limit switch box son un dispositivo de indicación de Posición giratorio diseñado para integrar válvulas y actuadores Neumáticos rotativos namur con una variedad de opciones de Montaje, interruptores internos o sensores y configuraciones.

NTS-C10 es un interruptor de posición de tipo compacto, Protección IP, estándar ISO5211 y Namur.

Opciones: estándar, y prueba de explosión.

1. Indicador tridimensional en color de alta resolución, Indican la posición de la válvula
2. El estándar Namur permite la compatibilidad con otros equipos.
3. Con perno anti-fatiga.
4. Interfaces eléctricas dobles 1/2NPT y M20 \* 1.5.
5. Temperatura ambiente adecuada: - 20 a + 80 °C.
6. Grado de protección: IP67 resistente a la intemperie 7.

Las configuraciones se dividen en: módulo mecánico pasivo, Módulo de proximidad de inductancia activa, Módulo de inducción magnética pasiva.

## Características

Partes/Modelo	Caja Interruptor de carrera para válvulas Serie NTS-C10	
Material de la carcasa	Aluminio fundido a presión	
Color de la carcasa	Material: Recubrimiento en polvo de poliéster	
	Color: Negro, Azul, Verde, Amarillo, Rojo, Plata, etc. personalizable	
Especificación del Interruptor	Interruptor mecánico (SPDT) x 2	5A 250VAC: Ordinario
		16A 125VAC / 250VAC: Omron, Honeywell.
		0.6A 125VDC: Ordinario, Omron, Honeywell.
		10A 30VDC: Ordinario, Omron, Honeywell.
	Interruptor de proximidadx2	≤ 150mA 24VDC: Ordinario
		≤ 100mA 30VDC: Pepperl + FuchsNBB3 ≤ 100 mA 8VDC Ordinario intrínsecamente seguro, Pepperl + fuchsNJ2 intrínsecamente seguro.
Bloques de terminales	8 puntos	
Temperatura Ambiente	- De 20 °C a + 80 °C	
Grado a prueba de intemperie	IP67	
Grado a prueba de explosiones	No a prueba de explosiones, EXIall.BT6	
Soporte de montaje	Material opcional: acero al carbono o acero inoxidable 304 opcional	
	Tamaño opcional: W: 30, L: 80 - 130, H: 20 - 30	
Soporte	Acero al carbono o acero inoxidable 304 opcional	
Tapa indicadora	Tapa de cúpula	
Color de indicación de posición	Cerrar: Rojo, Abrir: Amarillo	
	Cerrar: Rojo, Abrir: Verde	
Entrada de cable	Cantidad: 2	
	Especificaciones: 1/2NPT, M20	
Transmisor de posición	De 4 a 20 mA, con alimentación de 24 V CC	
Peso neto único	0.8 Kilogramos	
Especificaciones de embalaje	1 pieza / caja, 45 piezas / cartón	

**Dimensiones**

