# SINTEK

# Transmisor de presión diferencial 4-20Ma, interruptor de presión diferencial 2SPDT



#### **ESPECIFICACIONES:**

Interruptor de presión digital inteligente con ajuste de presión de medición, visualización de presión, y control en una misma unidad. Se puede configurar dos grupos de alarma independientes (NO/NC), con funciones auxiliares disponibles como métodos de alarma, corrección de errores y frecuencia de muestreo ajustable. Es ampliamente utilizado para automatizar procesos, monitoreo en línea, recipientes a presión, monitoreo ambiental y otras condiciones.

### **Aplicaciones:**

Automatización de maquinas

Equipo médico

Fuentes y sistema de tratamiento de agua

Equipos de prueba

Maquinaria de ingeniería
Bombas y compresores
Maquinaria agrícola
Sistemas hidráulicos y neumáticos

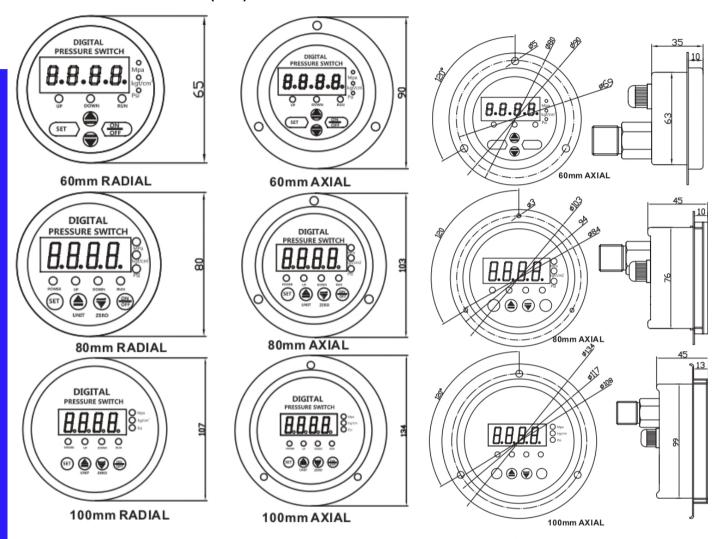


## **ESPECIFICACIONES TECNICAS:**

	<b>Rango general: -</b> 0.1 ~ 0.1 1 250Mpa
Rangos	<b>Rango de presión baja:</b> 0-5 10 25 40 60 100kPa
	<b>Rango de presión negativa:</b> -100 -6010 ~ 110100 kPa (-0.1 a 0MPa)
	Rango * 2 (<10 Mpa)
Capacidad de sobrecarga	Rango * 1.5 (>10Mpa)
Voltaje de alimentación	24VDC/110VAC/220VAC/380VAC
Salida	4 a 20 mA + 2 SPDT
Punto de alarma	Todo el rango disponible
	El primer grupo: 220VAC 5A, 24VDC 5A
Capacidad de relé	El segundo grupo 220VAC 3A, 24VDC 3A
Temperatura de compensación	0 ~ 65 °C
Temperatura de operación	-25 ~ 85 °C
Gado de protección	IP65
Conexión	1/2", 1/4" NPT, M20*1.5 o personalizable
Material del conector	Acero inoxidable 304 o 316
Material de la carcaza	Acero inoxidable 304
Medio de medición	Fluidos no corrosivos con SS 304

# **SINTEK**

## **DIMENSIONES (mm):**



#### **SALIDAS:**

