

INTERRUPTOR TRANSMISOR DE PRESION SALIDA NPN-PNP 4-20mA RS 485



ESPECIFICACIONES:

PDI es un interruptor de presión digital inteligente que realiza la medición de la presión, la visualización de la presión y el control en una unidad compacta. Utiliza un sensor de presión importado de Alemania como su elemento sensible. Por eso tiene características como: Alta precisión, estabilidad a largo plazo, buena compatibilidad con los medios.

Prestamos más atención a la estabilidad del circuito del PDI debido a que consideramos los entornos de operación adversos por eso posee una capacidad de resistir interferencias, protección electrónica y protección contra sobretensiones. Tiene la ventaja de que el usuario puede cambiar el fusible. La carcasa fabricada con plásticos de ingeniería PA6 y el conector 304SS. El producto está equipado con un soporte de montaje para cumplir con diferentes requisitos en diferentes situaciones de operación. Es fácil de instalar y operar por el usuario.

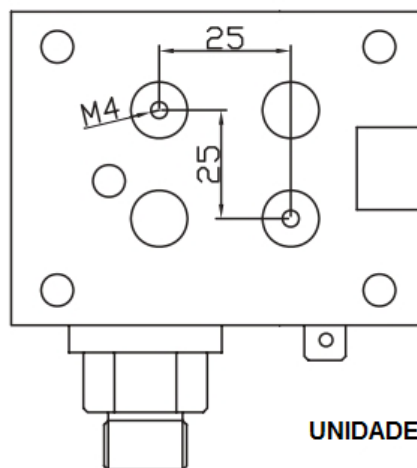
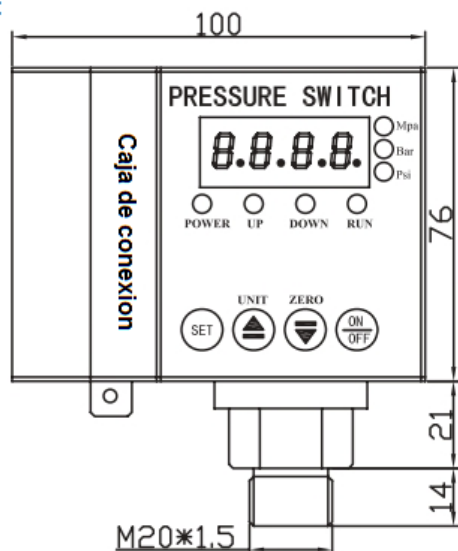
Aplicaciones:

Automatización de maquinas, maquinaria de ingeniería, equipo médico, bombas y compresores, fuentes y sistema de tratamiento de agua, maquinaria agrícola, equipos de prueba, sistemas hidráulicos y neumáticos

Rangos:	Rango: 0-0.2 ... 1.0 ... 1.6 ... 5 ... 10 ... 25 ... 40 ... 60 ... 100 ... 160Mpa Rango: 0~1bar...10...40...60...100...250...400...600Bar Rango de presión negativa: -0.1 a 0MPa / -1 a 0 bar
Presión de sobrecarga	Para rangos menores de 10Mpa 200%; mayor a 10Mpa 150%;
Punto de alarma	Todo el rango disponible
Tipo de alarma	Señal de salida de doble relé (NO / NC) Histéresis independiente
Precisión	+/- 0.5% De la escala (Opcional) 0.25%
Estabilidad	+/- 0.2% De la escala / año
Capacidad de carga	220VAC 5A / 24VDC 5A
Alimentación	24VDC (Opcionales) 220VAC / 380VAC
Temperatura funcionamiento	-20 a 80°C (Opcionales) 0 a 150°C / 0 a 200°C
Temperatura compensación	-10 a 60 ° C
Protección eléctrica	Protección de voltaje inverso, interferencia electromagnética
Frecuencia de muestreo	5 veces / segundo,
Medio de medición	Gas, agua, Aceites compatibles con Acero inoxidable 316L
Conexión de presión	1/4 G, 1/2G / M20*1.5
Material del conector	Acero inoxidable 304
Material Membrana	Acero inoxidable 316L
Material caratula	Plástico de Ingeniería ABS, 4 dígitos, ajuste de cero
Accesorio estándar	Soporte de montaje multifunción

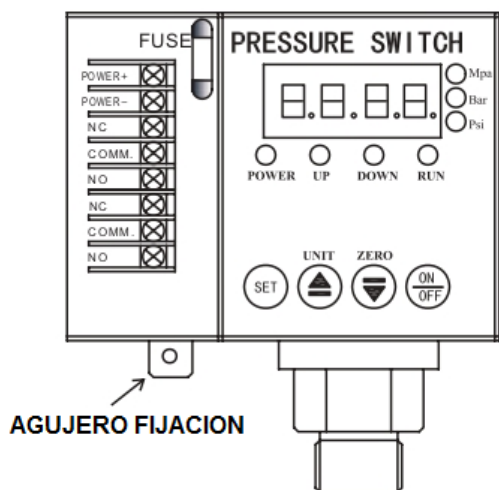
INTERRUPTOR DE PRESION DIGITAL RELÉ DOBLE

TAMAÑO:



UNIDADES: mm

DESCRIPCION DE LA CONEXION



TAMAÑO ACCESORIO MONTAJE:

