



Presión máxima de trabajo 700 bar

Lecturas de presión en bar y psi

Precisión del 0,5% a fondo de escala

D

El transductor de presión de Hi-Force HPT1 es capaz de medir la presión hidráulica hasta 700 bar (10.000 psi) y se suministra con un cable de conexión de 2 metros. Este transductor de presión universal ofrece una precisión de 0,5% y es una solución económica para la medición precisa de la presión en muchas aplicaciones diferentes.

El indicador digital de Hi-Force HDD1 complementa el transductor de presión HPT1 para aplicaciones en las que se prefiere una lectura remota de la presión. Se puede elegir fácilmente la unidad de presión en bar o en psi en el panel, con los botones que hay debajo de la pantalla de LCD que ofrece una clara lectura de las mediciones. Las características adicionales incluyen el valor máximo y mínimo, valor medio, valor prefijado y puesta a cero.

- >> Grado de protección IP65
- >> Tamaño compacto con gran pantalla LCD
- >> Precisión de 0,5% a fondo de escala
- >> Lectura de presión en bar o PSI
- >> Voltaje del indicador 18-32 VCC, que se suministra con la unidad de alimentación
- >> Soportes adecuados para el manómetro en la página 53

Transductor de presión:

Número modelo	Rango presión bar	Rango presión PSI	Rosca conexión	Porcentaje precisión en límite de la escala	Longitud cable m	Peso kg
HPT1	0-700	0-10000	¼"-18NPT	0,5	2	0,1

Indicador digital:

Número modelo	Lectura presión bar	Lectura presión PSI	Tamaño indicador L x A l mm	Tamaño total L x A x Al mm	Voltaje VCC	Peso kg
HDD1	0-700	0-10000	76 x 25	120 x 110 x 40	18 - 32	0,3