

TRANSDUCTOR DE PRESIÓN ELECTRÓNICO P499 ACS



DESCRIPCIÓN:

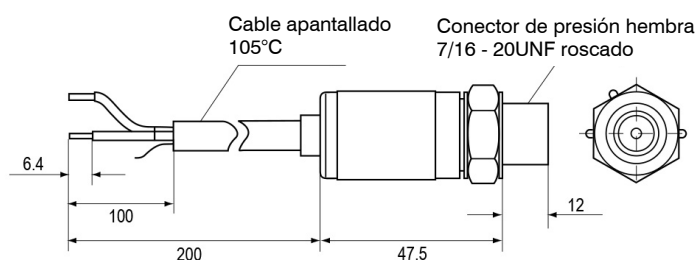
La serie P499 es un nuevo transductor de presión global con una excelente relación calidad/precio. El P499 cumple con los últimos requisitos CE/UL de la industria, incluida la protección contra sobretensiones, tanto en polaridad directa como inversa. El P499 está diseñado para producir una señal analógica lineal basada en la presión detectada. El puerto de presión se ha mecanizado a partir de una pieza sólida de acero inoxidable 17-4PH. No hay juntas tóricas o soldaduras que estén expuestas a los medios de presión. Todo ello tiene como resultado un sistema de presión a prueba de fugas y con todos los componentes metálicos sellados a presión que aguantan durante más de 10 millones de ciclos de presión sin fallos.



CARACTERÍSTICAS:

- Regulación de motores monofásicos de fase partida con condensador permanente que no consuman más de 12 A a plena carga.
- Modifica el valor eficaz de la tensión suministrada al motor en función de la presión captada en el condensador.
- Aplicaciones en condensador de refrigeración y aire acondicionado a bajas temperaturas.
- Incluye 2 m de cable y transductor P499VCS-405C
- Señal de entrada 0-10VDC (transductores incluidos).

DIMENSIONES (mm):



Conexión hembra en cable apantallado

DATOS TÉCNICOS:

Código	Modelo	Banda de regulación (bar)	Señal salida mA	Aplicación	Conexión de presión	Longitud (m)
CF04010	P499ACS-404C	0 / 30	0,4 / 20	R22 / R404a / R407c / R507 / R717	Hembra	2
CF04009	P499ACS-405C	0 / 50		R410a / R744		