

## CAVIDAD PIEZOELÉCTRICA DE MONTAJE AL RAS DE 2.5 MM PRESIÓN SENSOR

6159



La cavidad piezoeléctrica de montaje empotrado de 2,5 mm presión El sensor 6159 de RJG, Inc. es un sensor de uno o varios canales que puede soportar efectivo de hasta 29,008 psi (2,000 bar) y una temperatura máxima de 392 ° F (200 ° C).

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

#### SENSOR

Elemento Detector	Piezoeléctrico	
Linealidad	1% de la escala completa	
Sensibilidad Nominal	0.13 pC/psi	1,9 pC/bar
Resistencia de Aislamiento @ 68 °F (20 °C)	$> 10^{12} \Omega$	$> 10^{12} \Omega$
Resistencia del Aislamiento a 392 °F (200 °C)	$> 10^{11} \Omega$	$> 10^{11} \Omega$

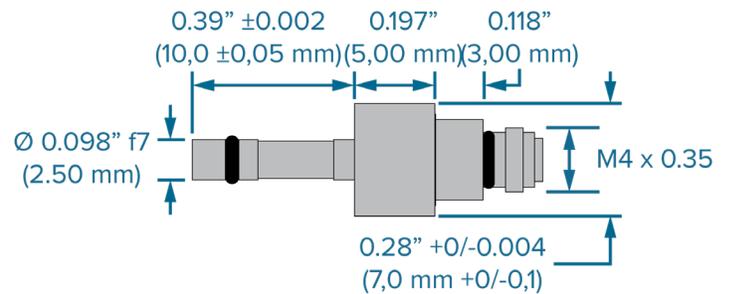
#### TEMPERATURA

Temperatura máx.	392 °F	200 °C
------------------	--------	--------

#### PRESIÓN

Rango de Fuerza	29,008 psi	2.000 bares
-----------------	------------	-------------

### DIMENSIONES DEL PRODUCTO



### LONGITUD A ORDENAR DEL CABLE DEL SENSOR

Las longitudes deben ser más largas de lo necesario para facilitar la instalación y extracción segura del conector de la herramienta para evitar la tensión en el cable conductor; en general, 2–3" (50–75 mm) de holgura es suficiente. Use el sentido común para determinar la longitud de cable adecuada para cada aplicación.

	UN SOLO CANAL	MULTICANAL	LONGITUD	
			S.I.	INGLÉS
-		C-PZ/1645-0.1	0,1 m	3.9"
-		C-PZ/1645-0.15	0,15 m	5.9"
1645-0.2		C-PZ/1645-0.2	0,2 m	7.90"
-		C-PZ/1645-0.25	0,25 m	9.8"
-		C-PZ/1645-0.3	0,3 m	11.8"
-		C-PZ/1645-0.35	0,35 m	13.8"
1645-0.4		C-PZ/1645-0.4	0,4 m	15.75"
1645-0.6		C-PZ/1645-0.6	0,6 m	23.60"
1645-0.8		C-PZ/1645-0.8	0,8 m	31.50"
1645-1.2		C-PZ/1645-1.2	1,2 m	47.24"
1645-1.6		C-PZ/1645-1.6	1,6 m	62.99"
1645-2.0		C-PZ/1645-2.0	2,0 m	78.74"



## INSTALACIÓN

Consulte en el manual del producto y en la guía de instalación todas las dimensiones; puede descargarlos en línea de [www.rjginc.com](http://www.rjginc.com).

- 1 Sensor<sup>1</sup>
- 2 Cable del Sensor<sup>2</sup>
- 3 Acero de Molde

- 4 Cavidad
- 5 Tuerca de Retención<sup>3</sup>
- 6 Manguito de Retención<sup>4</sup>

<sup>1</sup> 6159

<sup>2</sup> 1645 o C-PZ/1645

<sup>3</sup> Se vende por separado, pieza no. MA-6157-NUT

<sup>4</sup> Se vende por separado, pieza no. MA-6157-S20

