CAVIDAD PIEZOELÉCTRICA DE MONTAJE AL RAS DE 4 MM PRESIÓN SENSOR

6157

La cavidad piezoeléctrica de montaje empotrado de 4 mmpresión El sensor 6157 de RJG, Inc. es un sensor de uno o varios canales que puede soportarefectivo 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	0.65 pC/psi	9.4 pC/bar
Resistencia de Aislamiento @ 68 °F (20 °C)	$> 10^{12}$ Ω	$> 10^{12}$ Ω
Resistencia del Aislamiento a 392 °F (200 °C)	$> 10^{11}$ Ω	$> 10^{11}$ Ω

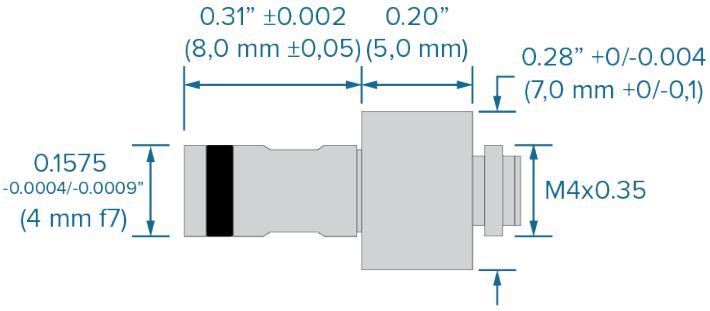
TEMPERATURA

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.	LONGITUD 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”

CABLE 1645 LONGITUD DE PEDIDO

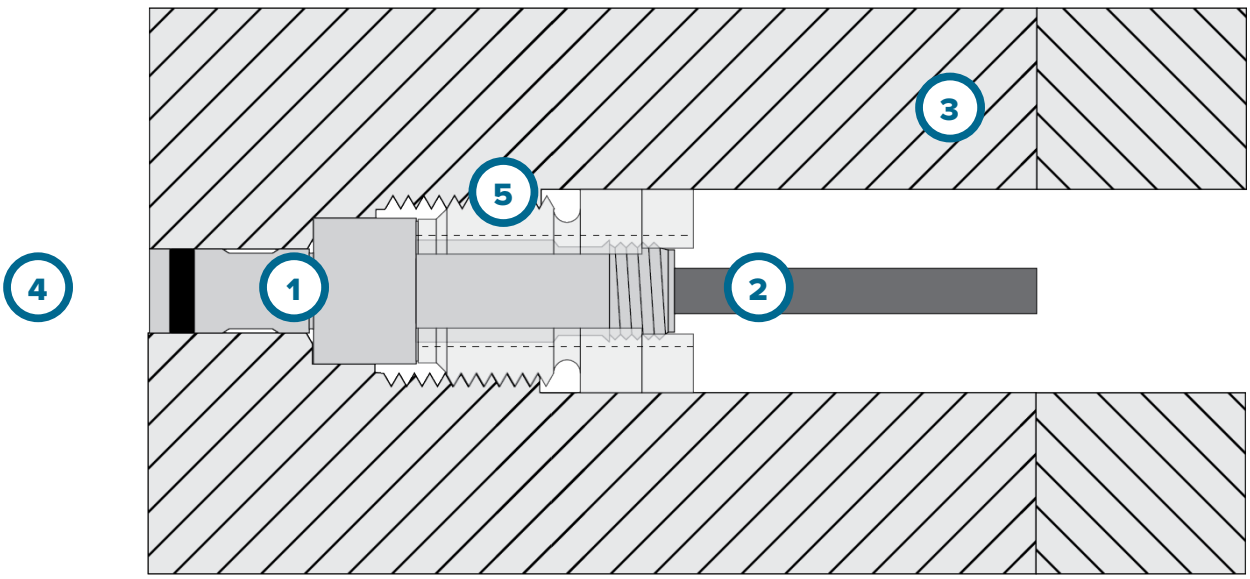
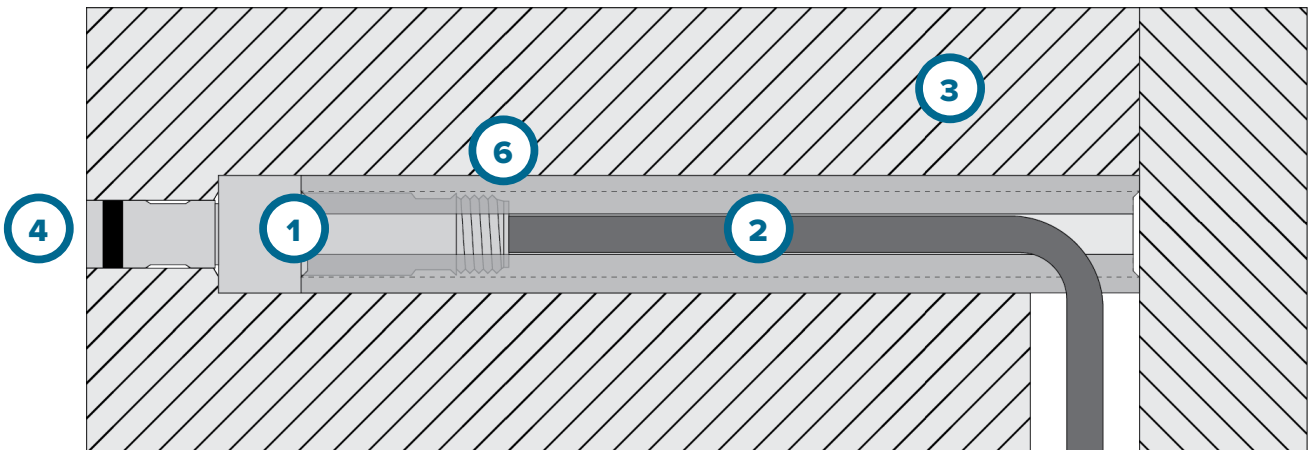
CABLE C-PZ / 1645 LONGITUD DE PEDIDO

INSTALACIÓN

Consulte en el manual del producto y en la guía de instalación todas las dimensiones; puede descargarlos en línea de www.rjginc.com.

1 Sensor[1]	4 Cavidad
2 Cable del Sensor[2]	5 Tuerca de Retención[3]
3 Acero de Molde	6 Manguito de Retención[3]

[1] 6157

[2] 1645 o C-PZ/1645

[3] Fabricado por el cliente (especificaciones proporcionadas por RJG; consulte la guía de instalación; la tuerca y el manguito no los vende RJG)