

## SINGLE/MULTI-CHANNEL CAVIDAD PIEZOELECTRICA DE 12,6 MMPRESIÓN SENSOR

### 9204



El sensor 9204 de uno o varios canales es una cavidad piezoeléctrica digital indirecta (clavija inferior), tipo botón, de 12,60 mm (0,496 pulg.) presión sensor diseñado para su uso con los sistemas de control y monitoreo de procesos RJG eDART® y CoPilot®.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

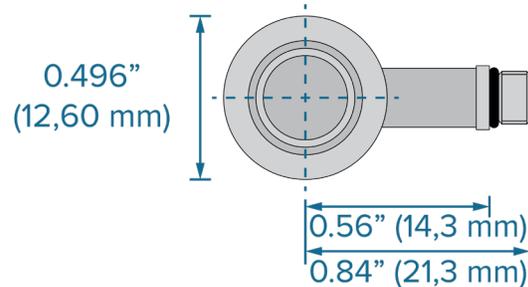
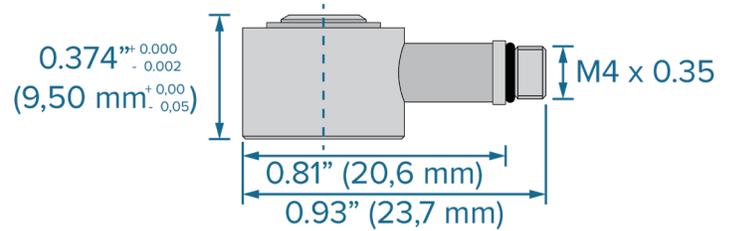
### SENSOR

Elemento Detector	Piezoeléctrico	
Rango de presión	2,248 lb.	10,0 kN
Sensibilidad Nominal	9.80 pC/lb.	2,2 pC/N
Linealidad	< 1.5% escala completa	
Resistencia de Aislamiento @ 68 °F (20 °C)	> 10 <sup>12</sup> Ω	
Resistencia del Aislamiento a 392 °F (200 °C)	> 10 <sup>11</sup> Ω	
Carcasa del sensor	Acero inoxidable	
Sellando	Hermético	
Conector	Conector coaxial 10-32	

### TEMPERATURA

Cabeza del sensor		
Máx. Temperatura de la	392 °F	200 °C
Adaptador		
Máx. Temperatura de la	140 °F	60 °C

## 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).

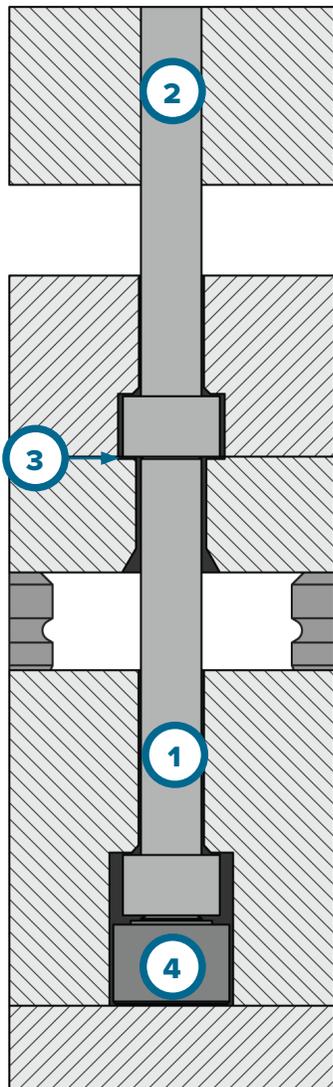
1 Pin de Transferencia

2 Perno Expulsor

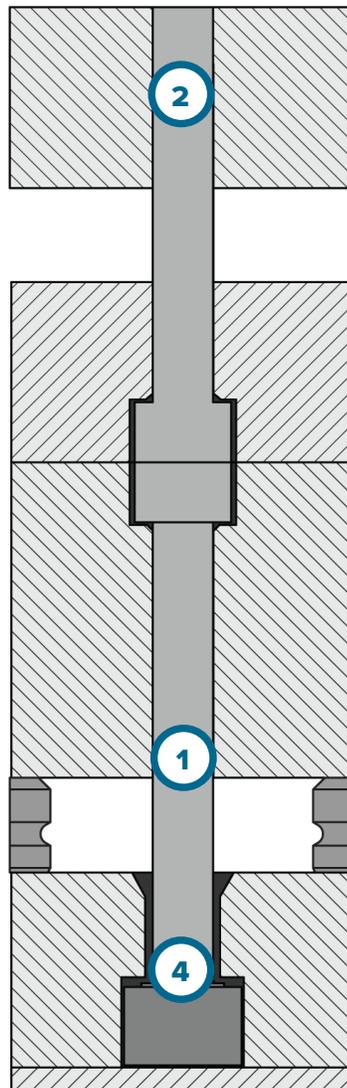
3 Maquinado en la Placa de Expulsión

4 Sensor

### INSTALACIÓN DE LA PLACA DE SUJECIÓN (TÍPICA)



### INSTALACIÓN DE LA PLACA DE SUJECIÓN (CABEZA A CABEZA)



### INSTALACIÓN EN LA PLACA DE EYECCIÓN

B Inserto de Placa o de Cavidad

Placa de Retención del Eyector

Placa de Eyección

Placa de Sujeción

Placa de cubierta

