# SENSOR DE 4.000 LIBRAS DE GALGA EXTENSOMÉTRICA MULTICANAL LYNX™

## MCSG-4000



El MCSG-4000 es un sensor de presión de cavidad de tipo botón, indirecto (con clavija inferior), multicanal, digital, de 0.625” (15,88 mm) diseñado para su uso con el proceso RJG eDART® o CoPilot® sistema de control y seguimiento.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

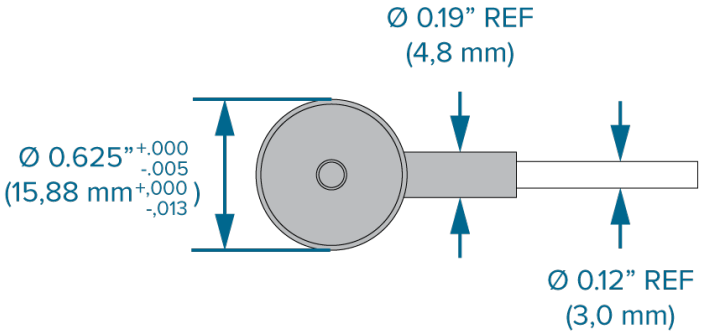
### SENSOR

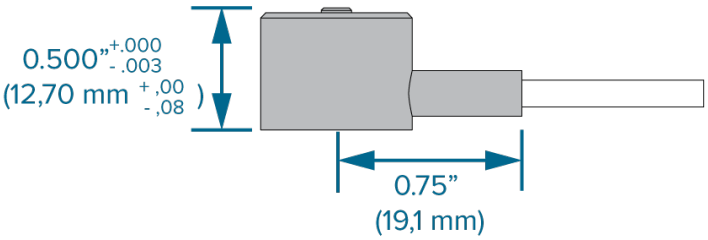
| | | |
|---|---|---|
| Elemento detector | Galga extensiométrica | |
| Rango de Fuerza | 4,000 lb. | 17,79 kN |
| Precisión | ± 0.75% escala completa | |

### TEMPERATURA

| | | |
|---|---|---|
| CUERPO DEL SENSOR | | |
| Temperatura Máx. (estándar) | 250 °F | 120 °C |
| Temperatura Máx. (Alta Temperatura) | 425 °F | 220 °C |
| CONECTORES DE SENSORES | | |
| Temperatura Máx. | 185 °F | 85 °C |

## DIMENSIONES DEL PRODUCTO




## LONGITUDES DE CABLE ESTÁNDAR

Todas las longitudes estándar ±0.13” (3,2 mm) en el momento de la construcción.

| Nº DE MODELO | LONGITUD |
|---|---|
| MCSG-4000-.2 | 7.87” (200 mm) |
| MCSG-4000-.4 | 15.75” (400 mm) |
| MCSG-4000-.6 | 23.62” (600 mm) |
| MCSG-4000-.8 | 31.50” (800 mm) |
| MCSG-4000-1.0 | 39.37” (1000 mm) |
| MCSG-4000-1.2 | 47.24” (1200 mm) |
| MCSG-4000-1.4 | 55.12” (1400 mm) |
| MCSG-4000-1.6 | 62.99” (1600 mm) |
| MCSG-4000-2.0 | 78.74” (2000 mm) |

También disponible en longitudes personalizadas por un costo adicional.



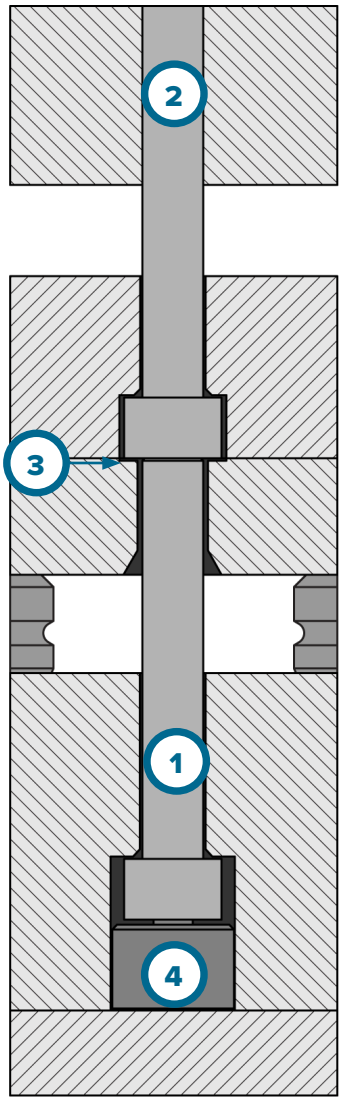
**LONGITUD A ORDENAR DEL CABLE DEL SENSOR**

## INSTALACIÓN

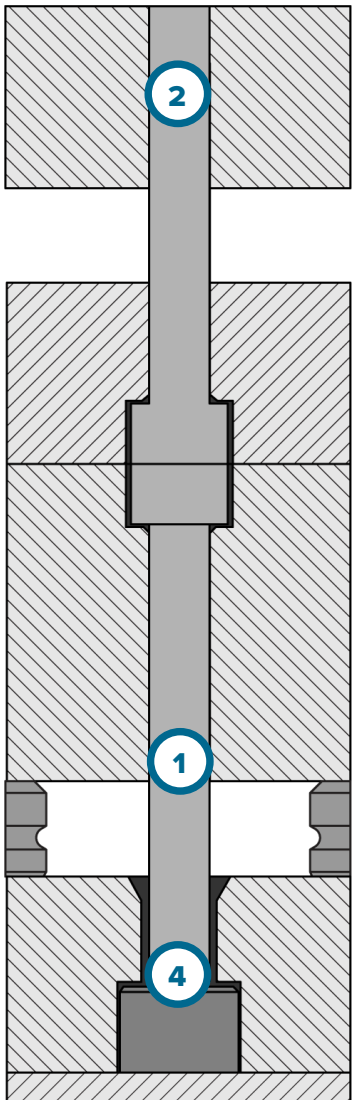
Consulte en el manual del producto y en la guía de instalación todas las dimensiones; puede descargarlos en línea de www.rjginc.com.

| | |
|---|---|
| 1 Pin de Transferencia | 3 Maquinado en la Placa de Expulsión |
| 2 Perno Exppulsor | 4 Sensor |

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




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







### INSTALACIÓN EN LA PLACA DE EYECCIÓN

