

## GALGA EXTENSOMÉTRICA MONOCANAL LYNX™ 4,000-LIBRA SENSOR DE BOTÓN

### LS-B-159-4000



El LS-B-159-4000 es una galga extensométrica digital de un solo canal, indirecta (debajo del pasador), cavidad estilo botón de 0,625" (15,88 mm) presión sensor diseñado para su uso con los sistemas de control y monitoreo de procesos RJG eDART® o CoPilot®.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

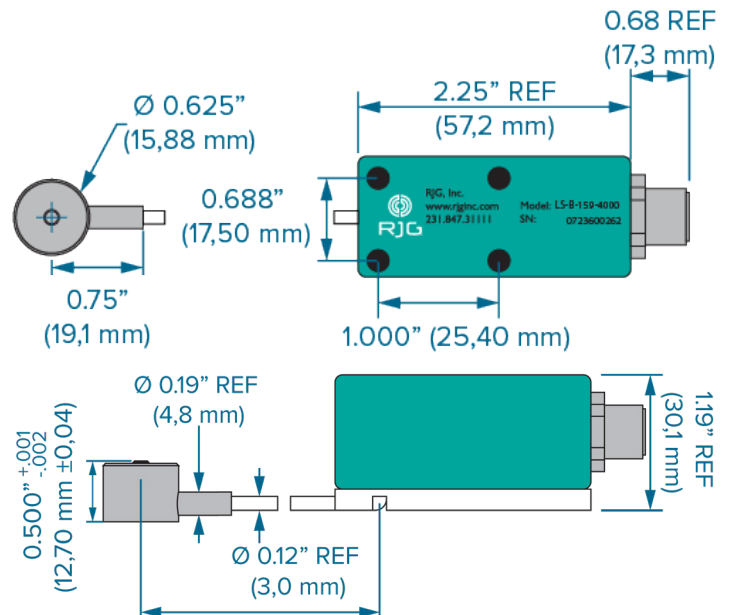
#### SENSOR

Elemento detector	Galga extensométrica	
Rango de Fuerza	4,000 lb.	17,79 kN
Precisión	± 0.75% F.S.	

#### TEMPERATURA

CUERPO DEL SENSOR		
Temperatura Máx (estándar)	250 °F	120 °C
Temperatura Máx (Alta Temperatura)	425 °F	220 °C
ESTUCHE LYNX		
Temperatura Máx	140 °F	60 °C

### DIMENSIONES DEL PRODUCTO



### LONGITUD A ORDENAR DEL CABLE DEL SENSOR

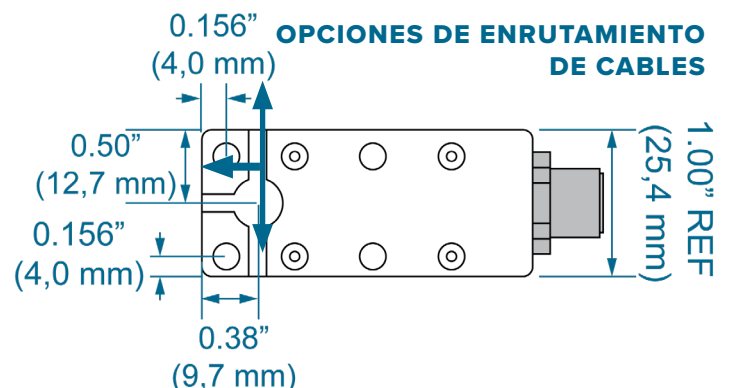
#### LONGITUDES DE CABLE ESTÁNDAR

La longitud debe ser mayor de lo necesario para facilitar la instalación y extracción segura del conector de la herramienta para evitar tensión en el cable; Por lo general, es suficiente una holgura de 50 a 75 mm (2 a 3 pulgadas).

Todas las longitudes estándar ±0,13" (3,2 mm) en el momento de la construcción.

NÚMERO DE MODELO	LONGITUD
LS-B-159-4000-.2	7.87" (200 mm)
LS-B-159-4000-.4	15.75" (400 mm)
LS-B-159-4000-.6	23.62" (600 mm)
LS-B-159-4000-.8	31.50" (800 mm)
LS-B-159-4000-1.0	39.37" (1000 mm)
LS-B-159-4000-1.2	47.24" (1200 mm)
LS-B-159-4000-1.4	55.12" (1400 mm)
LS-B-159-4000-1.6	62.99" (1600 mm)
LS-B-159-4000-2.0	78.74" (2000 mm)

También disponible en longitudes personalizadas por un costo adicional.



## 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).

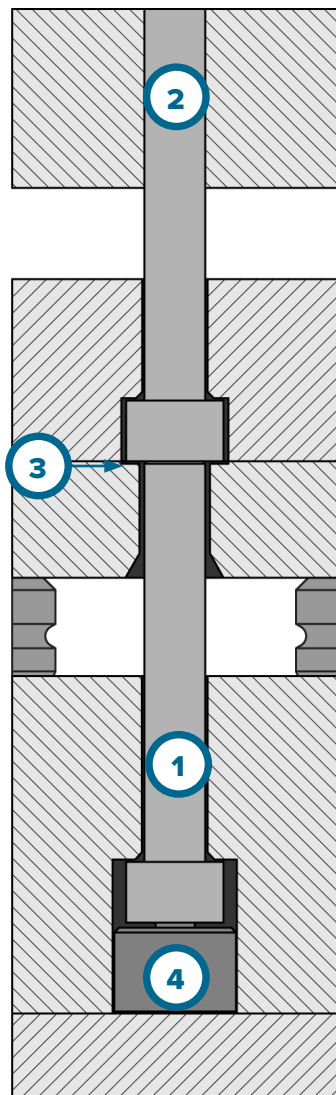
1 Pin de Transferencia

2 Perno Expulsor

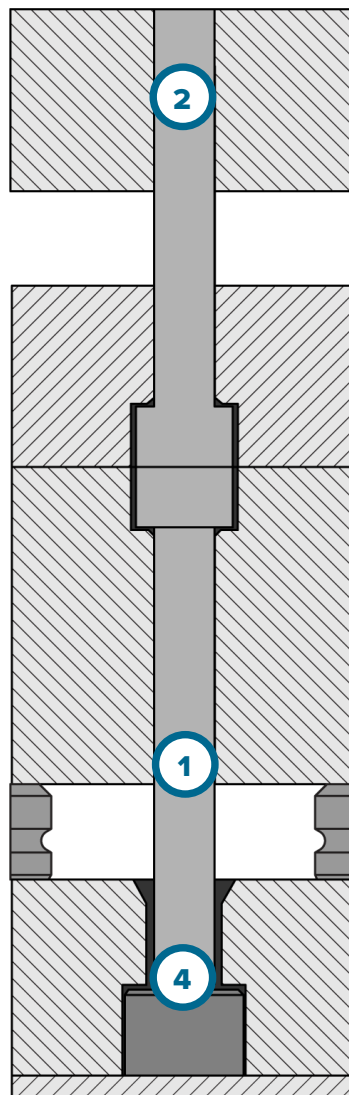
3 Maquinado en la Placa de Expulsión

4 Sensor

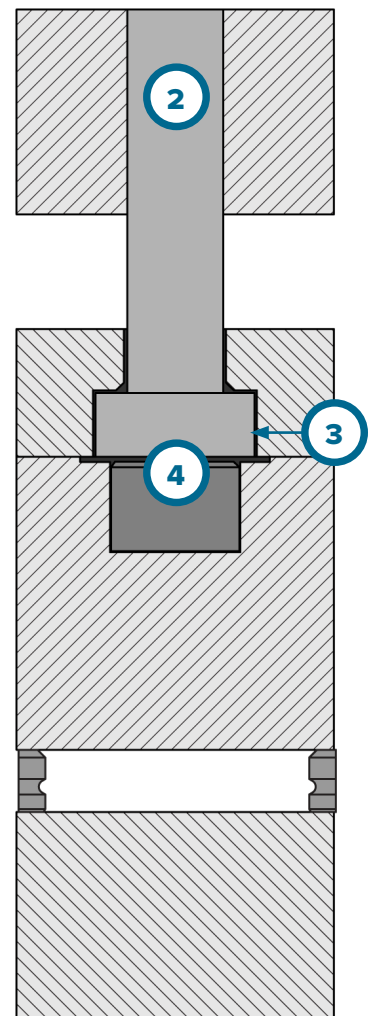
### INSTALACIÓN DE LA PLACA DE SUJECIÓN (TÍPICA)



### 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