

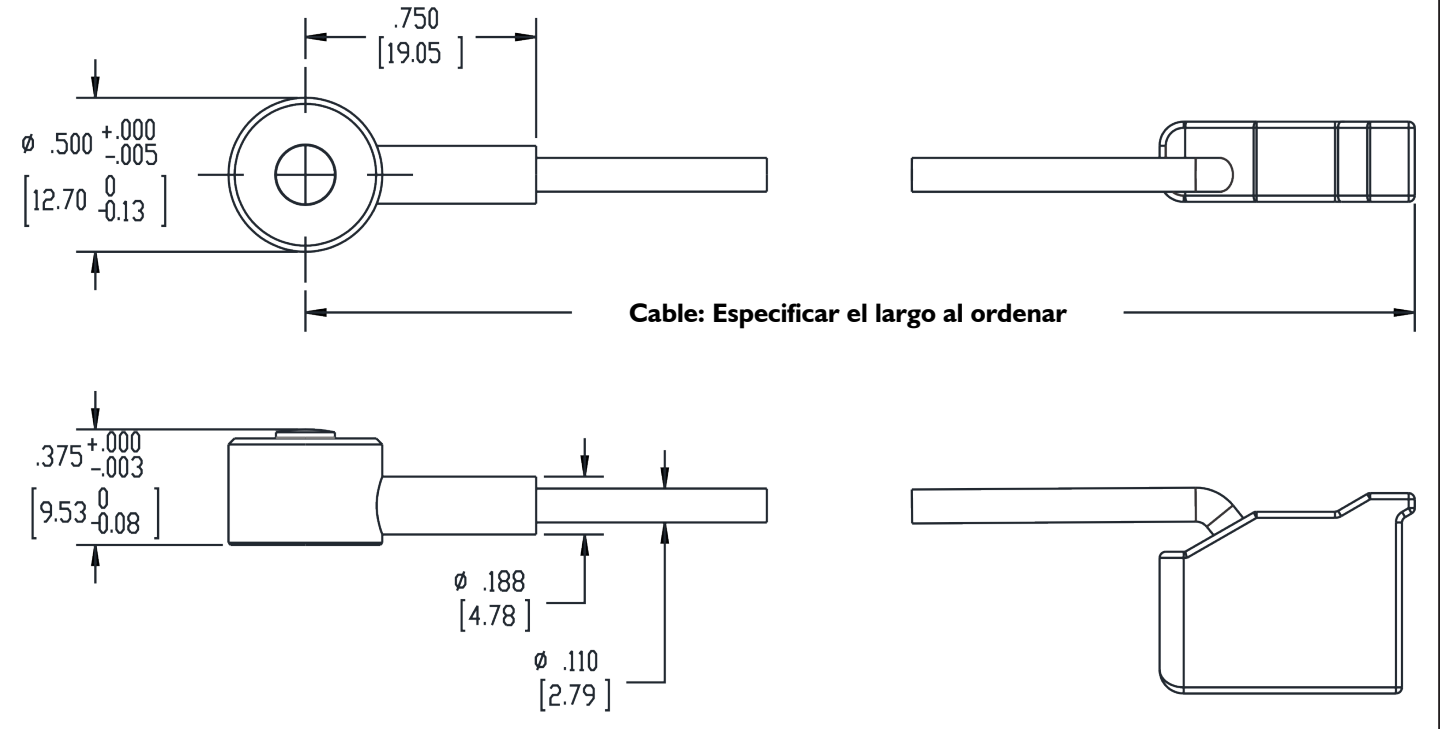


Galga extensiométrica multicanal Sensores de presión de cavidad

MCSG-B-127-125, MCSG-B-127-500, MCSG-B-127-2000

Sensores de presión indirecta (debajo del pin)

Dimensiones del producto



| | Español | S.I. |
|--|------------------------------|------------------------------|
| Rango de fuerza por modelo | | |
| MCSG-B-127-125 | 125 lb | .56 kN |
| MCSG-B-127-500 | 500 lb | 2.23 kN |
| MCSG-B-127-2000 | 2000 lb | 8.9 kN |
| Precisión | 1.25 % de la escala completa | 1.25 % de la escala completa |
| Temperatura máxima – conector | 185 °F | 85 °C |
| Temperatura máxima – cabezal del sensor estándar | 250 °F | 121 °C |
| Temperatura máxima - sensor de alta temperatura | 425 °F | 218 °C |

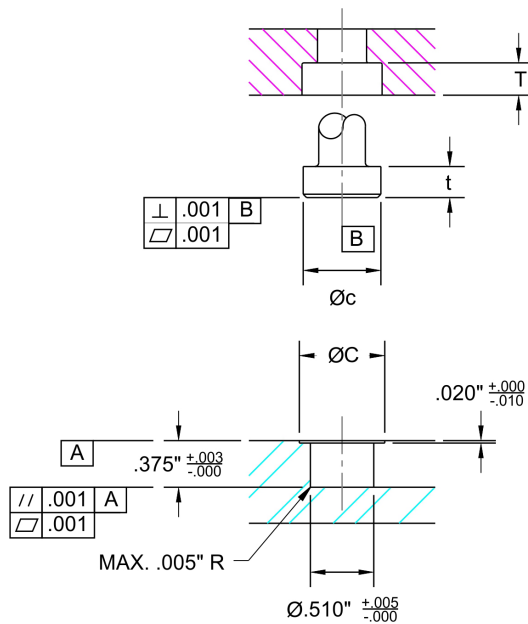
RJG, INC.

www.rjginc.com | 231-947-3111

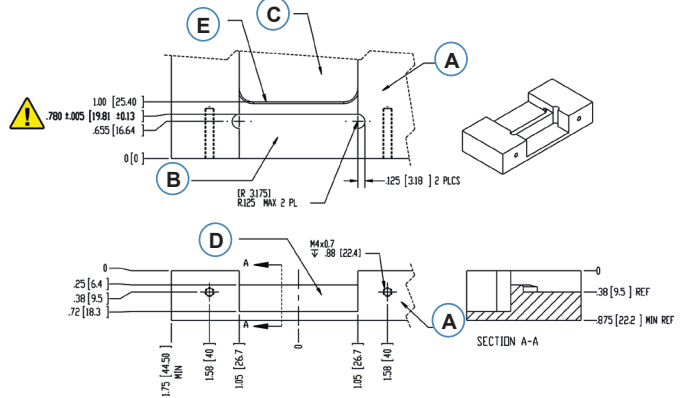
12/03/2019

Dimensiones de instalación

Hueco para sensor y liberación de pin de eyección



Especificación de hueco de la placa del sensor



| Descripción | |
|-------------|--|
| A | Eyector, abrazadera u otra placa |
| B | Hueco para conectores del sensor |
| C | Canal del cable |
| D | La pared trasera ofrece soporte para la compresión de los conectores |
| E | Borde de corte |

Notas:

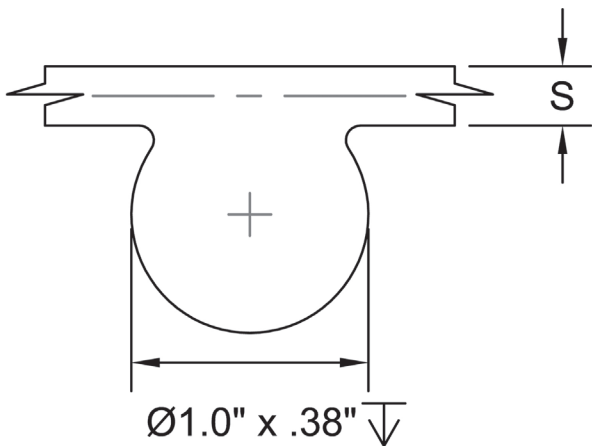
$T = (t + .010) \frac{+.01}{-.00}$ Espacio para cabezal del pin de eyección

$C = (c + .125) \frac{+.02}{-.02}$ Espacio del avellanado (trabajo de contrataladro)

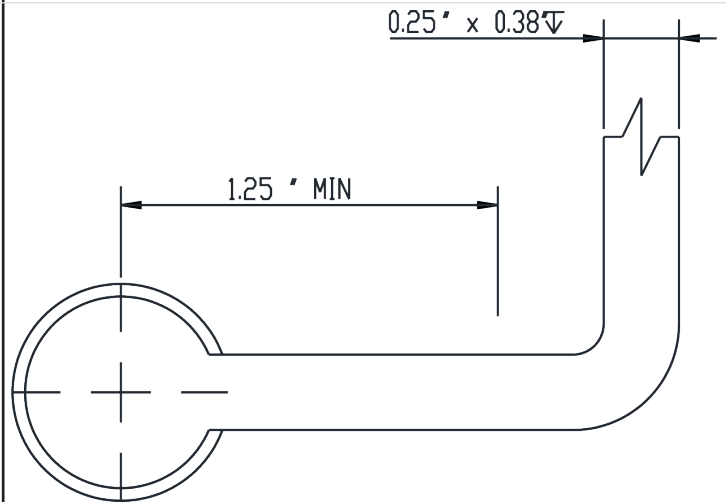


Esta dimensión es crítica para un rendimiento óptimo

Hueco de cable de repuesto



Canal de cable del sensor



Hueco para almacenar el exceso de cable del sensor (de ser necesario). 0.5" de radio de vuelta interno mínimo para el cable.

$S = .25$ " Ranura amplia para cable conductor

RJG, INC. GARANTÍA ESTÁNDAR DE TRES AÑOS

RJG, Inc. confía en la calidad y resistencia de los sensores MCSG-B-127-125/500/2000, y por esa razón ofrece una garantía de tres años en todos los sensores RJG. Los sensores de presión de cavidad RJG están garantizados contra defectos en los materiales y en la fabricación durante tres años a partir de la fecha de compra original. La garantía no es válida si se determina que el sensor fue sometido a mal uso o descuido fuera del desgaste normal del uso en campo, o en caso de que el cliente haya abierto el sensor. Esta nueva política de garantía es la más generosa que se ofrece para sensores de presión de cavidad en la industria, siendo la más común de un año.

EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD DEL PRODUCTO

RJG, Inc. no es responsable de la instalación inadecuada de este equipo, ni la de ningún otro equipo fabricado por RJG. La instalación adecuada del equipo de RJG no interfiere con las características de seguridad originales del equipo de la máquina. Nunca deben quitarse los mecanismos de seguridad en ninguna de las máquinas.