CAPTEUR DE BOUTON DE 4 000 LIVRES À JAUGE DE CONTRAINTE MULTICANAUX LYNX™

MCSG-4000

Le MCSG-4000 est une jauge de contrainte numérique multicanal, indirecte (sous broche), capteur de pression à cavité de type bouton de 0.625" (15,88 mm) conçu pour être utilisé avec le système de contrôle et de surveillance de processus RJG eDART® ou CoPilot®.

CAPTEUR

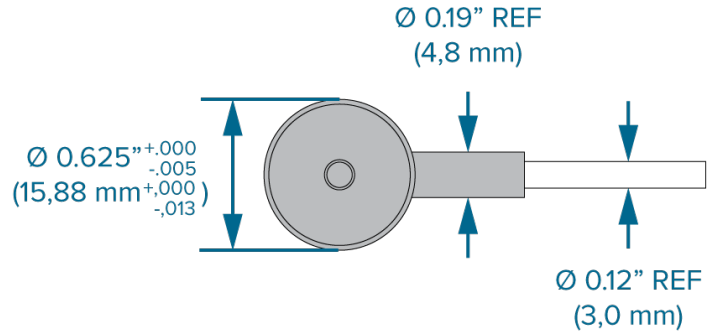
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

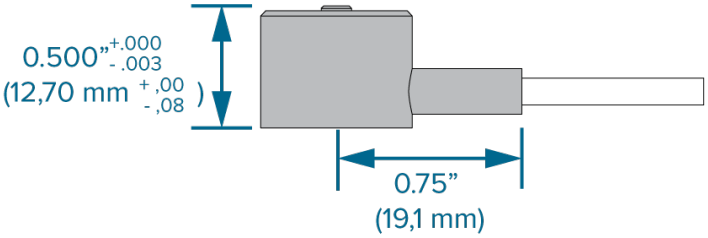
Élément de détection		Tensiomètre
Plage de force	4,000 lb.	17,79 kN
Précision	± 0.75% de pleine échelle	

TEMPÉRATURE

TÊTE DE CAPTEUR		
Température Max. (Standard)	250 °F	120 °C
Température Max. (Haute Temp.)	425 °F	220 °C
CONNECTEUR DE CAPTEUR		
Température Max.	185 °F	85 °C

DIMENSIONS DU PRODUIT





LONGUEURS DE CÂBLE STANDARD

Toutes les longueurs standards ±0.13" (3,2 mm) à la construction.

NUMÉRO DE MODÈLE	LONGUEUR
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)

Également disponible en longueurs sur commande moyennant des frais supplémentaires.

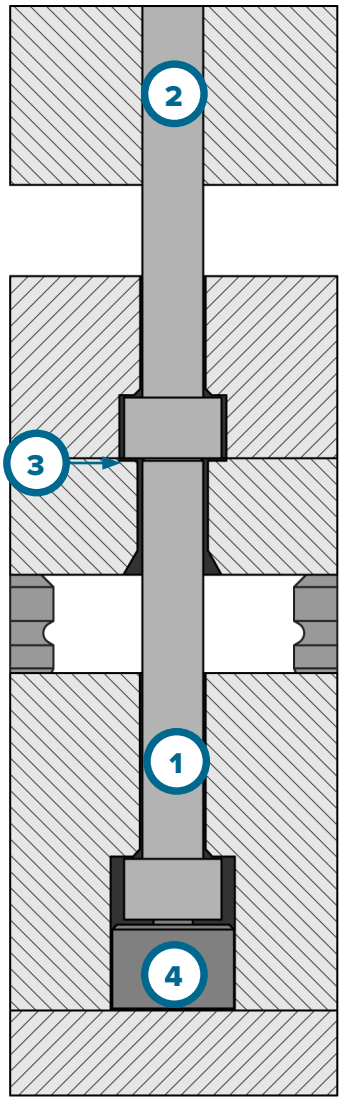
LONGUEUR DE COMMANDE DU CÂBLE DU CAPTEUR

INSTALLATION

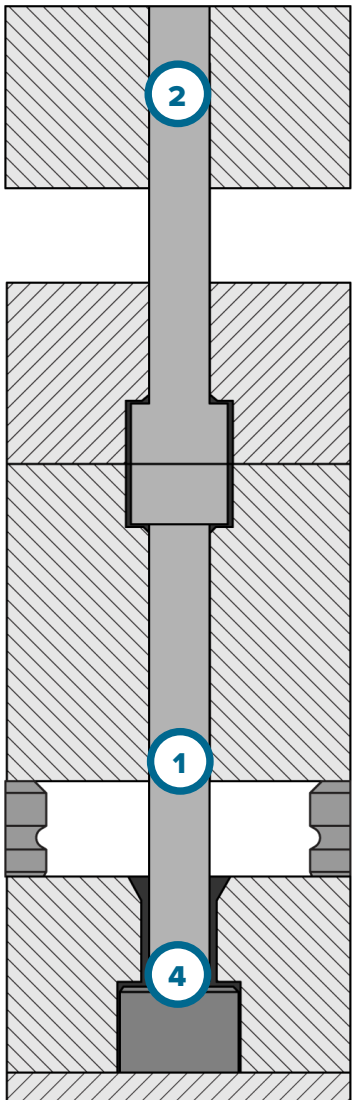
Reportez-vous au manuel du produit et au guide d'installation pour toutes les dimensions. Vous pouvez les télécharger en ligne sur www.rjginc.com.

1	Broche de Transfert	3	Lamage dans la Plaque d'éjection
2	Éjecteur	4	Capteur

INSTALLATION EN PLAQUE DE BASE (STANDARD)



INSTALLATION EN PLAQUE DE BASE (TÊTE-TÊTE)

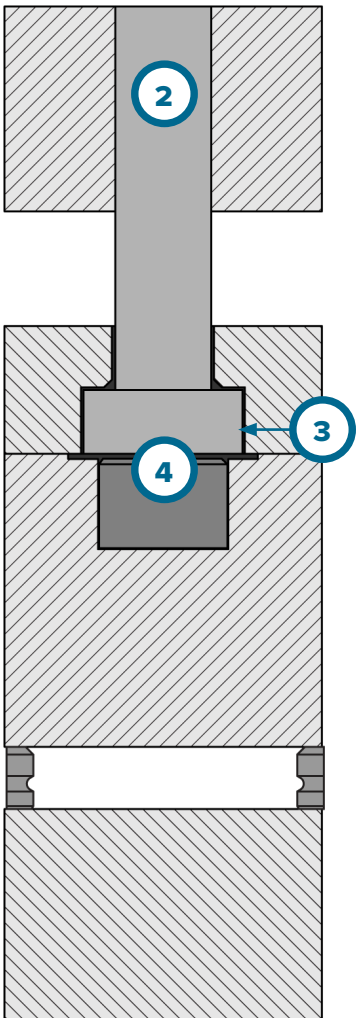


B Insert de Plaque ou de Cavité

Contre-plaque d'Éjection

Plaque d'Éjection

Plaque de Serrage

Plaque de Couverture

INSTALLATION DE LA PLAQUE D'ÉJECTION