

LYNX™ CAPTEUR DE FLÈCHE DU MOULE

LS-MD-040



Le capteur de déviation de moule Lynx LS-MD-040 mesure jusqu'à 0.040" (1,016 mm) de déviation de moule à la ligne de séparation à chaque cycle pour une utilisation avec le système eDART® ou CoPilot®.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CAPTEUR ET RESSORT

Élément de Détection	Tensiomètre	
Maxi. Flèche	0.040"	1,02 mm
Constante de ressort	424 lb./in.	8,85N•m
Résolution	3x10 ⁻⁵ "	

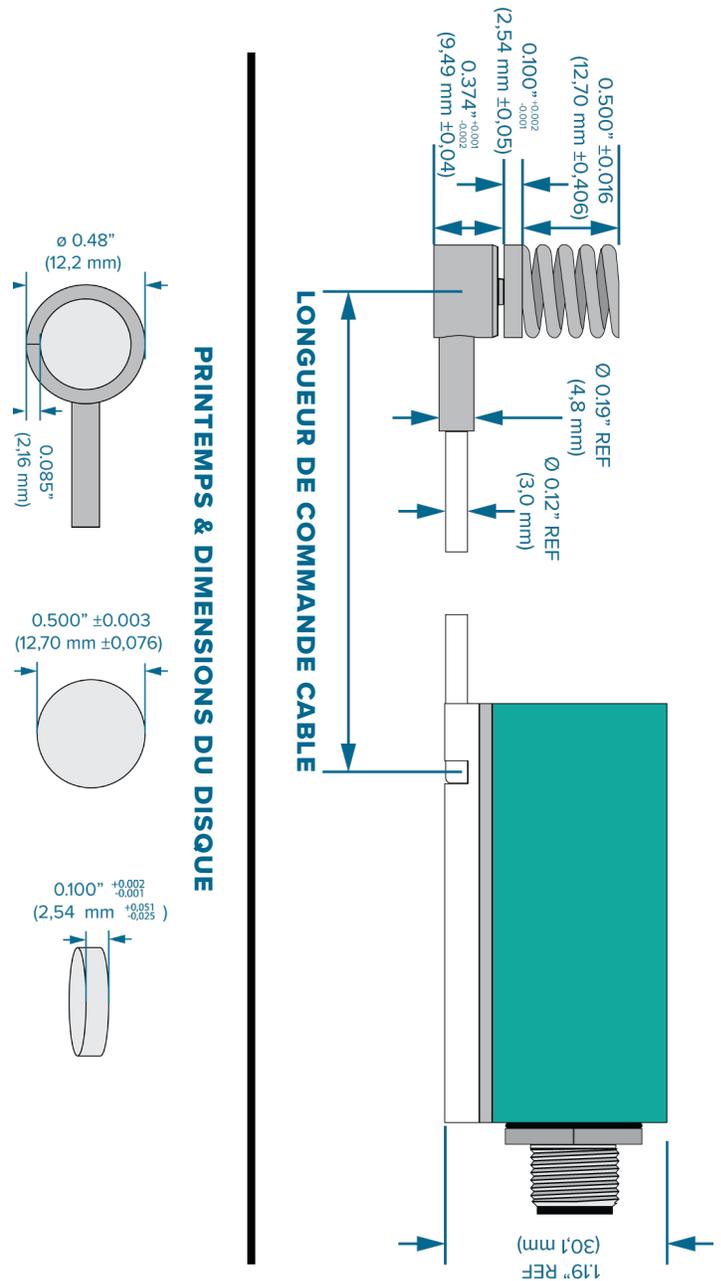
TEMPÉRATURE

Température Maximale (Tête de capteur/Câble)	250 °F	121 °C
Haute Température Max. (Tête de Capteur/Câble)	425 °F	218 °C
Température Maximale (Boîtier Lynx)	140 °F	60 °C

MATERIAUX DE CONSTRUCTION

Disque	Acier, Trempé
Printemps	302 SS

DIMENSIONS DU PRODUIT



LONGUEURS DE CÂBLES

Les câbles doivent être plus longs que nécessaire pour faciliter l'installation et le retrait en toute sécurité du connecteur de l'outil afin d'éviter toute tension sur le câble ; en général, un jeu de 2–3 pouces (50–75 mm) sera suffisant. Faites preuve de bon sens pour déterminer la longueur de câble appropriée requise pour chaque application.

3–48"	(Incréments de 1/8 ")
75–1,200 mm	(Incréments de 3,0 mm)

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 Capteur

2 Épingle

3 Ressort et Disque

4 Canal du Câble du Capteur

5 Jointure

6 Cas Lynx¹

¹ Non illustré ; monté à l'extérieur du moule.

