

## LYNX™ EINKANAL-DMS-SENSOR MIT 4.000 PFUND

### LS-B-159-4000



Der LS-B-159-4000 ist ein einkanaliger, digitaler Dehnungsmessstreifen, indirekt (unter dem Stift), 0.625" (15,88 mm) knopfartiger Hohlraumdruck Sensor zur Verwendung mit den Prozesssteuerungs- und Überwachungssystemen RJG eDART® oder CoPilot®.

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

### SENSOR

Messelement		DMS
Lastbereich	4,000 lb.	17,79 kN
Genauigkeit		± 0.75% FS

### TEMPERATUR

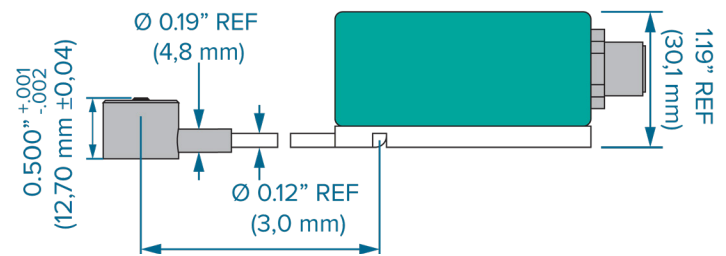
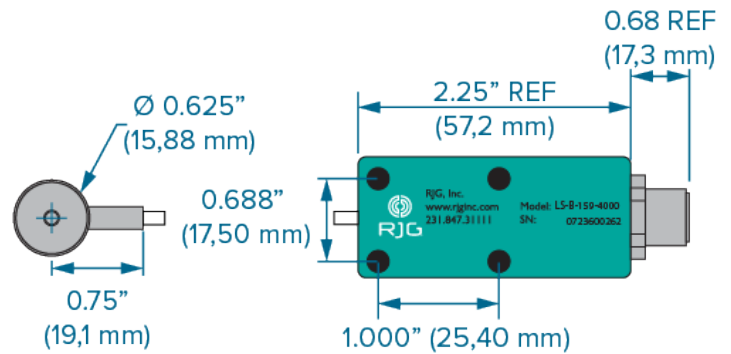
#### SENSORKOPF

Max. Temperatur (Standard)	250 °F	120 °C
Max. Temperatur (höhe Temperatur)	425 °F	220 °C

#### LYNX GEHÄUSE

Temperature Max.	140 °F	60 °C
------------------	--------	-------

## PRODUKT-ABMESSUNGEN



### SENSORKABEL-BESTELLLÄNGE

#### STANDARDBESTELLLÄNGEN

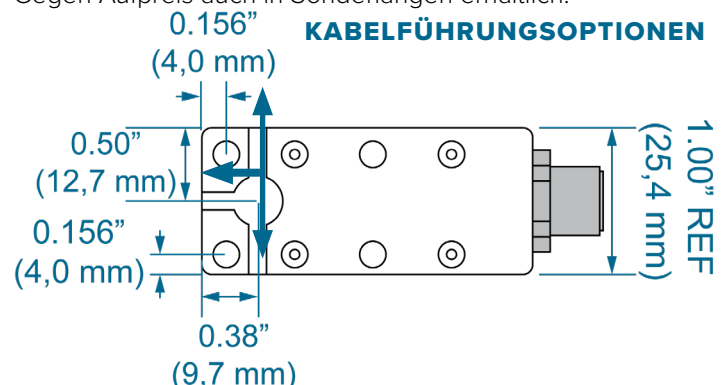
Die Länge muss länger als nötig sein, um eine sichere Installation und Entfernung des Steckers vom Werkzeug zu ermöglichen und Spannungen am Anschlusskabel zu vermeiden. Im Allgemeinen ist ein Spiel von 2–3 Zoll (50–75 mm) ausreichend.

**Alle Standardlängen ±0,13 Zoll (3,2 mm) beim Bau.**

MODELL-NR	LÄNGE
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)

Gegen Aufpreis auch in Sonderlängen erhältlich.

### KABELFÜHRUNGSOPTIONEN



## INSTALLATION

Alle Abmessungen finden Sie im Produkthandbuch und in der Installationsanleitung, die Sie unter [www.rjginc.com](http://www.rjginc.com) online herunterladen können.

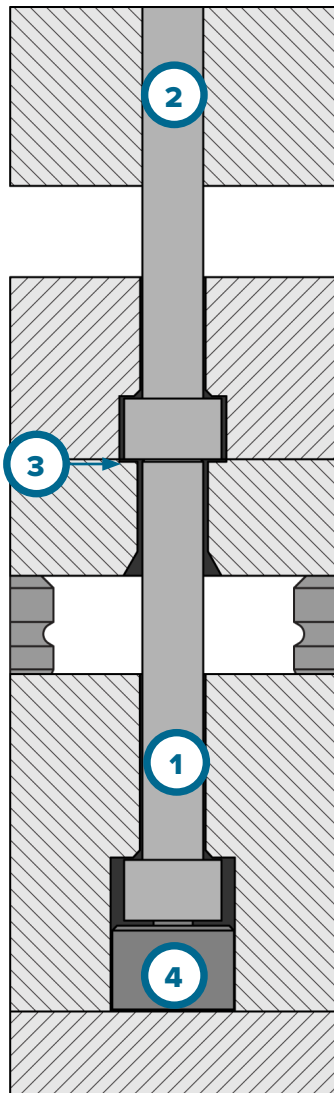
1 Übergangsstift

2 Auswerferstift

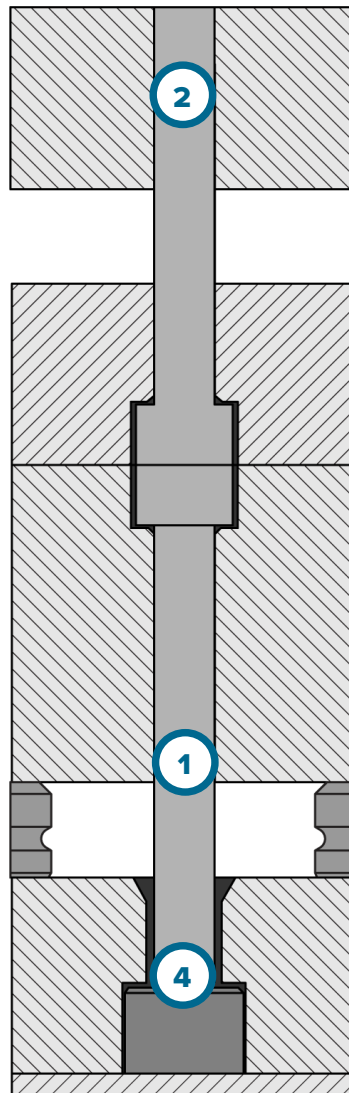
3 Senkung in Auswerferplatte

4 Sensor

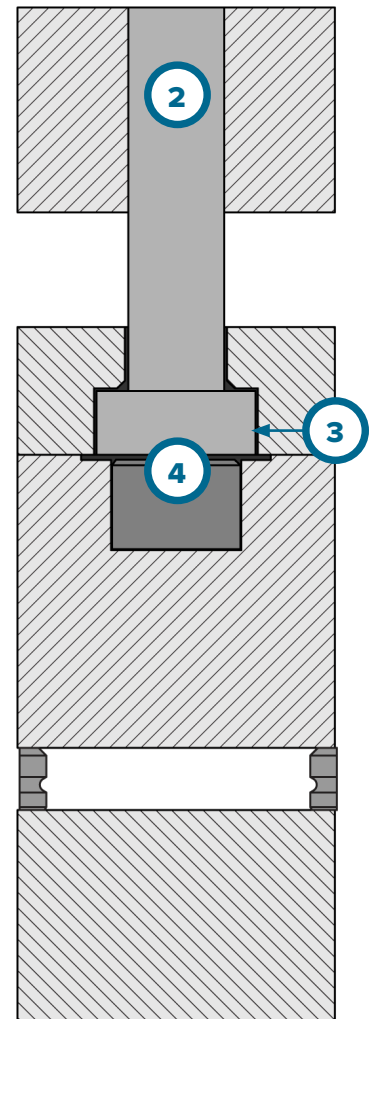
### INSTALLATION DER KLEMMPLATTE (TYPISCH)



### INSTALLATION DER KLEMMPLATTE (KOPF AN KOPF)



### EINBAU IN DIE AUSWERFERPLATTE



B-Platte  
oder Kavi-  
tätseinsatz

Auswerfer-  
Halteplatte

Auswerfer-  
platte

Aufspann-  
platte

Abdeck-  
platte