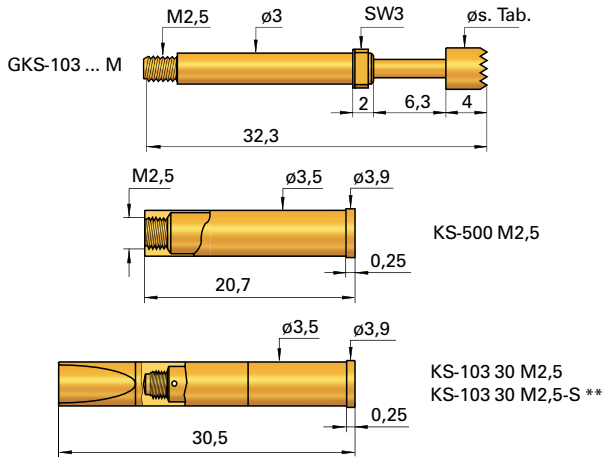


光栅：  
≥ 4.00 mm  
≥ 160 Mil

带 KS 的安装高度：12.5 mm  
建议的行程：4.8 mm

## 安装尺寸和功能尺寸



## 可用的针头形状

材料	针头形状	硬度	其他规格	
			∅	∅ (英寸)
2 01		A	∅ 1.80	
1 02		A	4.00	(.157)
2 02		A		
			∅ 6.50	
1 03		A	4.00	(.157)
			∅ 2.30	
2 04		A	4.00	(.157)
			∅ 2.30	
1 05		A	4.00	(.157)
			∅ 2.30	
2 06		A	4.00 6.50 9.00	(.157) (.256) (.354)
			∅ 2.30	

### 安装尺寸和安装高度

针头的安装高度由安装尺寸决定。

安装尺寸	无 KS 的安装高度
02	12.3 mm

### 机械数据

工作行程：4.8 mm  
最大行程：6.0 mm  
工作行程时的弹簧力：1.5 N  
可选：0.8 N; 3.0 N, 5.0 N

### 材料

针头：钢或黄铜，镀金  
针管：黄铜，镀金  
弹簧：钢，镀金或不锈钢\*(C)  
针套：黄铜，镀金

### 提示：

4.50 mm (180 Mil) 以上的光栅，可使用探针针套。

### \*\* KS-103 30 M2,5-S:

通过探针针套上的卷边防止测试探针松脱。

### 电气数据

额定电流：5 - 8 A  
R<sub>i</sub> 典型：< 30 mΩ (\* < 100 mΩ)

### 安装孔

带针套：∅ 3.48 - 3.49 mm  
不带针套：∅ 3.00 mm

### 建议的拧入扭矩：

最小：10 cNm / 最大：20 cNm

### 温度使用范围

标准：-40° 至 +80° C  
\* 带特殊标记 "C"：-100° 至 +200° C  
(1.5 N; 3.0 N; 5.0 N)

## 订货示例

