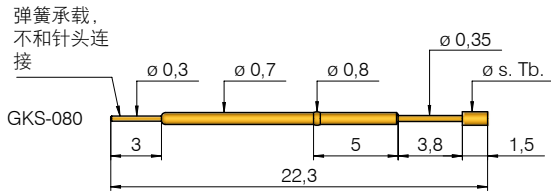


光栅：  
≥ 1.00 mm  
≥ 40 Mil

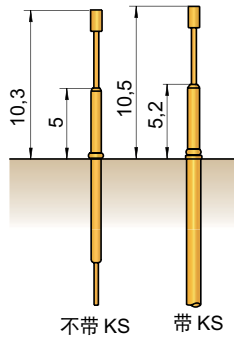
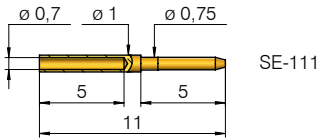
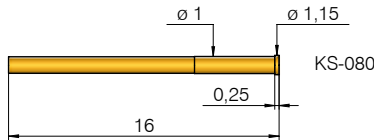
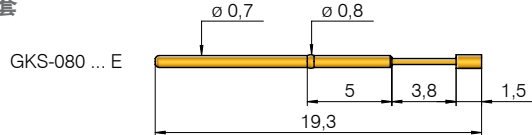
带 KS 的安装高度：10.5 mm  
建议的行程：3.0 mm

### 安装尺寸和功能尺寸

#### 不带探针针套



#### 带探针针套



#### 安装尺寸和安装高度

针头的安装高度由测试探针的安装尺寸决定（不含探针针套的尺寸）。

安装尺寸 05：无 KS 的安装高度 10.3 mm

#### 机械数据

工作行程：3.0 mm  
最大行程：3.8 mm  
工作行程时的弹簧力：0.8 N

#### 材料

针头：镀铜，镀金  
针管：黄铜，镀金  
弹簧：钢，镀金  
针套：黄铜，镀金

#### 电气数据

额定电流：3 A  
R<sub>i</sub> 典型：< 20 mΩ

#### 安装孔

带针套：  
材质为环氧玻璃布纸基板材料：

∅ 0.98 - 1.00 mm

不带针套：  
材质为环氧树脂材料：

∅ 0.99 - 1.00 mm

材质为环氧玻璃布纸基板材料和环氧树脂材料：  
∅ 0.70 mm

#### 温度使用范围

标准：-40° 至 +80° C

#### 提示：

如果使用探针针套，则必须使用 GKS-080 ... E（不带焊脚的规格）。

1.27 mm (50 mil) 以上的光栅，可使用探针针套。

### 订货示例

结构系列	针头材料	针头形状	针头直径 (1/100 mm)	表面	弹簧力 (dN)	安装尺寸 (mm)	特殊标记 („E“)
GKS	3 = 镀铜	080	3	01	035	A	0805

测试探针：

G K S 0 8 0 3 0 1 0 3 5 A 0 8 0 5

针套：

K S - 0 8 0

探针针套用插头：

S E - 1 1 1

材料	针头形状	长度	其他规格	
			∅	∅ (英寸)
3 01		A		
3 02		A		
3 03		A		
3 04		A	0.50	A
3 05		A		
3 08		A		