

# VF 25

推回针

光栅:

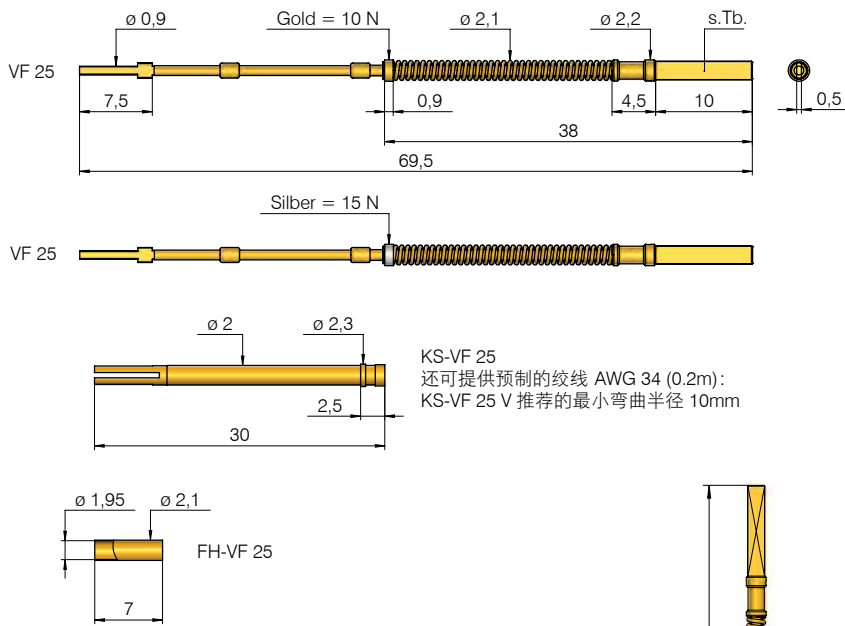
≥ 2.54 mm

≥ 100 Mil

带 KS 的安装高度: 40.5 mm

建议的行程: 5.0 mm

## 安装尺寸和功能尺寸



KS-VF 25  
还可提供预制的绞线 AWG 34 (0.2m):  
KS-VF 25 V 推荐的最小弯曲半径 10mm

**安装尺寸和安装高度**  
安装高度: 40.5 mm

**机械数据**  
工作行程: 5.0 mm  
最大行程: 6.0 mm  
工作行程时的弹簧力: 10 N; 15 N  
更换行程: > 6.0 mm

**电气数据**  
额定电流: 5 A  
R<sub>i</sub> 典型: < 50 mΩ

**温度使用范围**  
标准: -40° 至 +80° C

**材料**  
针头: 钢, 镀金  
弹簧: 钢, 镀金  
针管: 青铜, 镀金

**安装孔**  
材质为环氧玻璃布纸基板材和环氧树脂材料:  
∅ 2.00 mm

## 订货示例

结构系列    针头材料    针头形状    针头直径 (1/100 mm) (刮刀宽度)    表面    弹簧力 (N)

测试探针:

VF 25 2 29 193 A 150

针套:

KS - VF 25

探针针套 (预制绞线 AWG 34):

KS - VF 25 V

导套: \*\*

FH - VF 25

## 可用的针头形状

针头	针头形状	针头直径 (mm)	针头长度 (mm)	其他规格	
				∅	∅ (英寸)
2 03		∅ 2.20	A		
2 29 *		258	A		
2 29 *		193	A		

提示: \*

针头的表面和针头端面表面对齐。

安装说明: \*\*

凭借其专利设计 (由针头和弹簧组成), 可以按照以下方法更换测试探针:

- 将针头压入到探针针套中, 直至止端位置
- 旋转针头 90 度
- 松开针头

为了在安装和拆卸的时候稳定测试探针, 并避免损毁探针针套, 我们建议在另外将导盘装入底部或者导套 FH-VF 25 在安装探针针套之后要插入到其端部, 并通过焊接点加以固定。