

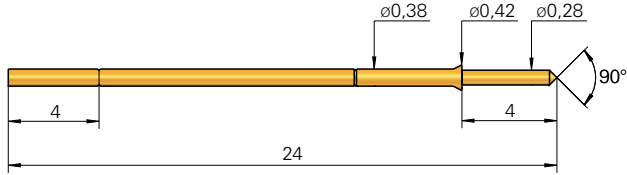
# GKS 038 / GKS 061

微搭接

光栅：  
 ≥ 0.64 mm  
 ≥ 25 Mil  
 安装高度：4.0 mm  
 建议的行程：2.0 mm

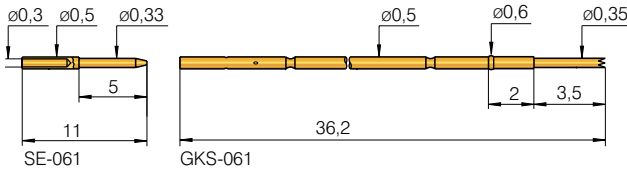
## 安装尺寸和功能尺寸

### GKS 038



还可提供漆包铜线预制版本  $\varnothing 0.22$  mm (请参见下文的订货示例)

### GKS 061



光栅：  
 ≥ 0.8 mm  
 ≥ 30 Mil  
 安装高度：5.5 mm  
 建议的行程：2.5 mm

#### 可用的针头形状

针头规格	针头形状	针头直径	其他规格	
			$\varnothing$	$\varnothing$ (英寸)
3 02		$\varnothing 0.28$	A	
3 08		$\varnothing 0.28$	A	

#### 可用的针头形状

针头规格	针头形状	针头直径	其他规格	
			$\varnothing$	$\varnothing$ (英寸)
3 04		$\varnothing 0.35$	A	

机械数据	GKS 038	GKS 061
工作行程:	2.0 mm	2.5 mm
最大行程:	2.5 mm	3.5 mm
工作行程时的弹簧力:	0.4 N	0.6 N
电气数据	GKS 038	GKS 061
工作行程:	1 A	2 A
$R_i$ 典型:	< 100 m $\Omega$	< 50 m $\Omega$
温度使用范围	GKS 038	GKS 061
标准:	-40°至 +80°C	-40°至 +80°C
安装孔	GKS 038	GKS 061
	$\varnothing 0.37 - 0.39$ mm	$\varnothing 0.5$ mm

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

**提示:**  
 探针针套 GKS-038 还可提供带预制电线  
 带预制电线规格 (AWG 34, 电线长度为 1 m) (参见订货示例)。推荐的最小弯曲半径: 10mm。

## 订货示例

	结构系列	针头材料 3 = 镀铜	针头形状	针头直径 (1/100 mm)	表面 A = 金	弹簧力 (dN)	安装尺寸 (mm)	特殊标记
测试探针:	G K S	0 3 8	3	0 8	0 2 8	A	0 4	0 0
测试探针 (预接线 AWG 34):	G K S	0 3 8	3	0 8	0 2 8	A	0 4	0 0 V
测试探针:	G K S	0 6 1	3	0 4	0 3 5	A	0 6	0 2
GKS 直接连接用插头:	S E - 0 6 1							