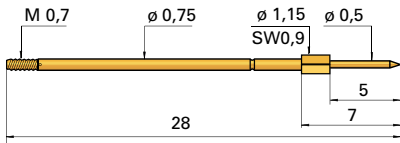


# GKS 087 M

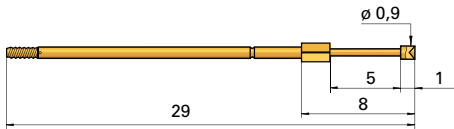
拧入式测试探针

光栅：  
 ≥ 1.27 mm  
 ≥ 50 Mil  
 带 KS 的安装高度：7.2 或 8.2 mm  
 建议的行程：4.0 mm

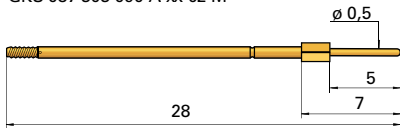
## 安装尺寸和功能尺寸



GKS-087 301 050 A xx 02 M

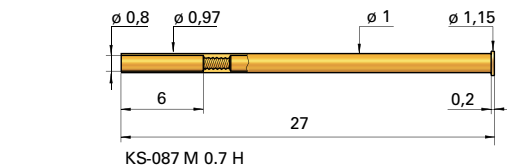


GKS-087 303 090 A xx 02 M

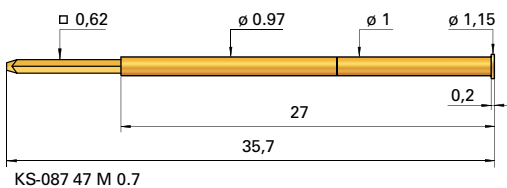


GKS-087 305 050 A xx 02 M

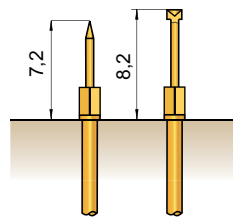
## 针套



KS-087 M 0.7 H



KS-087 47 M 0.7



GKS-087 ... M GKS-087 303 ... M  
(带 KS-087...)

## 机械数据

工作行程：4.0 mm  
 最大行程：5.0 mm  
 工作行程时的弹簧力：0.5 N  
 可选：0.8 N

## 材料

针头：铍铜，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：2 - 3 A  
 R<sub>i</sub> 典型：< 20 mΩ

## 安装孔

材质为环氧玻璃布纸基板材：ø 1.00 - 1.02 mm  
 材质为环氧树脂材料：ø 1.01 - 1.03 mm

## 温度使用范围

标准：-40° 至 +80° C

## 可用的针头形状

结构系列	针头形状	直径	其他规格	其他规格	
				ø	(英寸)
3 01		ø 0.50	A		
3 03		ø 0.90	A		
3 05		ø 0.50	A		

## 安装尺寸和安装高度

针头的安装高度（不带探针针套的尺寸）通过安装尺寸来确定。结构系列 GKS-087 的安装尺寸始终为 02。

安 装 尺寸	针头 形状	直 径	安 装 高度
02 M	01	0.50	7.2 mm
02 M	03	0.90	8.2 mm
02 M	05	0.50	7.2 mm

建议的拧入扭矩：  
 最小：0.5 cNm / 最大：1 cNm

## 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
GKS	087	3	05	050	A = 金	05	02 M

测试探针：

G K S 0 8 7 3 0 5 0 5 0 A 0 5 0 2 M

针套：

K S - 0 8 7 M 0,7 H K S - 0 8 7 4 7 - 0.7