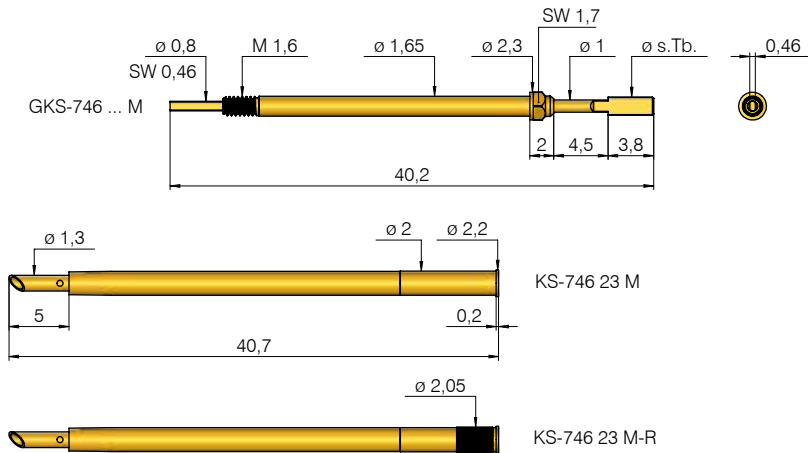


光栅：
≥ 2.54 mm
≥ 100 Mil
带 KS 的安装高度：10.5 mm
建议的行程：4.0 mm

安装尺寸和功能尺寸



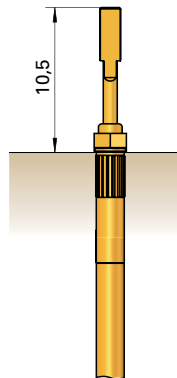
可用的针头形状

材料	针头形状	长度	其他规格	
			ϕ	ϕ (英寸)
3	05	5	$\phi 0.64$	A
3	14		$\phi 2.00$	A
3	20	0.45, 1.2, 3.8	$\phi 0.45$	A
3	20	0.5, 1.2, 3.8	$\phi 0.50$	A
3	20	0.8, 1.2, 3.8	$\phi 0.80$	A
3	20	1, 1.2, 3.8	$\phi 1.00$	A

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	带 KS 的安装高度
02	10.5 mm



机械数据

工作行程：4.0 mm
最大行程：4.4 mm
工作行程时的弹簧力：1.5 N
可选：3.0 N

材料

针头：钢或镀铜，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：5 - 8 A
 R_i 典型：< 30 m Ω

安装孔

用于 KS-746 23 M
材质为环氧玻璃布纸基板材和环氧树脂材料：
 $\phi 1.99$ mm
用于 KS-746 23 M-R
材质为环氧玻璃布纸基板材和环氧树脂材料：
 $\phi 2.00 - 2.02$ mm

温度使用范围

标准：-40° 至 +80° C

提示：

将测试探针拧入探针针套中后，可以防止针头扭转（针头端部表面嵌入到探针针套端部的开槽中）。

该组件将实现真空密封，并且可以用于泄漏测试。

针头的表面和针头端部表面对齐。

建议的拧入扭矩：
最小：3 cNm / 最大：5 cNm

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)	刮刀厚度 (1/100 mm)	表面 A = 金	弹簧力 (dN)	安装尺寸 (mm)	型号
测试探针：		G K S	7 4 6	3	2 0	1 5 0	0 5 0	A 1 5 0 2 M
针套：		K S - 7 4 6 2 3 M						
拧入工具：		K S - 7 4 6 2 3 M - R						