

指针式指示表

高质量 / 高精度 / 高可靠性的比较测量工具

1 系列 — 便携式小表盘

- 紧凑型设计的指针式指示表，嵌入夹具内部也不占空间。
- 所有型号都有限值爪和锁紧装置。
- 表盘和 O 型圈一起密封，可有效防止水和油从正面入侵。
- 高强度淬火不锈钢心轴，适于高强度测量。
- 使用硬质合金测针。
- 表蒙采用加硬图层具有良好的高度防划和耐腐蚀性能。



测量仪器附带检查成绩单
详细信息参见 U-12 页



1044S

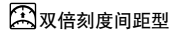


连续刻度



分度值：0.01mm，
测量范围：3.5mm

1040S

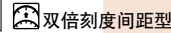


对称刻度



分度值：0.01mm，
测量范围：3.5mm

1041S



连续刻度



分度值：0.01mm，
测量范围：5mm

1044S

1044S-15

低 低测力型

宝石轴承型



对称刻度



分度值：0.01mm，
测量范围：5mm

1045S



对称刻度



分度值：0.001mm，
测量范围：1mm

1109S-10

防震型

宝石轴承型



对称刻度



分度值：0.002mm，
测量范围：1mm

1013S-10

防震型

宝石轴承型



连续刻度



分度值：0.005mm，
测量范围：3.5mm


1124S




1109S-10









1044S-60

 连续刻度



分度值：0.01mm，
测量范围：5mm  1044S-60
防水型

特点

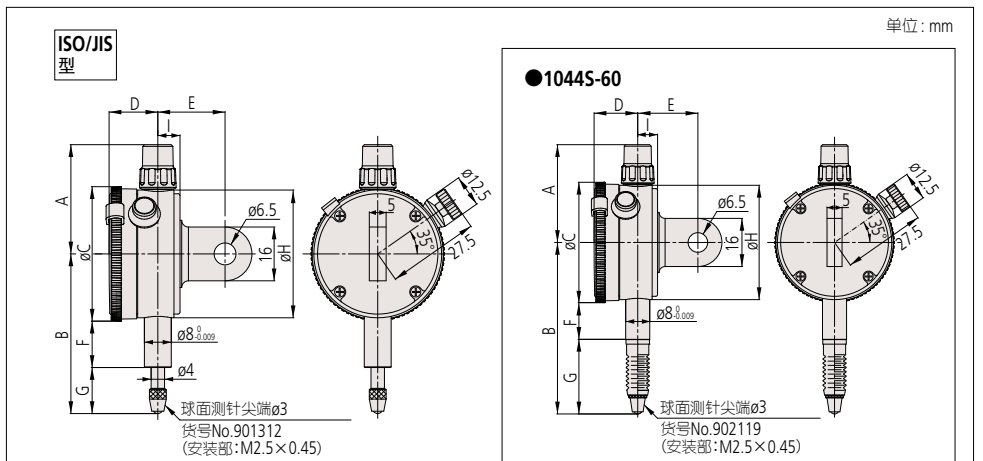
货号							
带耳后盖	平型后盖						
1013S-10	1013SB-10	—	✓	—	—	—	—
1040S	1040SB	✓	—	✓	—	—	—
1041S	1041SB	—	✓	✓	—	—	—
1044S	1044SB	✓	—	—	—	—	—
1044S-15	1044SB-15	—	—	—	—	✓	✓
1044S-60	1044SB-60	✓	—	—	—	—	—
1045S	1045SB	—	✓	—	✓	—	—
1109S-10	1109SB-10	—	✓	—	✓	—	—
1124S	1124SB	✓	—	—	—	—	—

规格

货号		分度值	测量范围 (测量范围/每圈行程)	指示误差				重复精度	表盘 读数值	测力
带耳后盖	平型后盖			全量程	返回	1/10圈行程	1圈行程			
1013S-10	1013SB-10	0.002mm	1mm (0.2mm)	6μm	2.5μm	2.5μm	5μm	1μm	0-100-0	1.5N 以下
1040S	1040SB	0.01mm	3.5mm (0.5mm)	13μm	4μm	8μm	11μm	3μm	±0-50	1.4N 以下
1041S	1041SB	0.01mm	3.5mm (0.5mm)	13μm	4μm	8μm	11μm	3μm	0-25-0	1.4N 以下
1044S	1044SB	0.01mm	5mm (1mm)	13μm	4μm	8μm	11μm	3μm	±0-100	1.4N 以下
1044S-15	1044SB-15	0.01mm	5mm (1mm)	13μm	4μm	8μm	11μm	3μm	±0-100	0.4N 以下
1044S-60	1044SB-60	0.01mm	5mm (1mm)	13μm	4μm	8μm	11μm	3μm	±0-100	2.0N 以下
1045S	1045SB	0.01mm	5mm (1mm)	13μm	4μm	8μm	11μm	3μm	0-50-0	1.4N 以下
1109S-10	1109SB-10	0.001mm	1mm (0.2mm)	5μm	2μm	2.5μm	4.5μm	1μm	0-100-0	1.5N 以下
1124S	1124SB	0.005mm	3.5mm (0.5mm)	12μm	3.5μm	6μm	10μm	3μm	±0-50	1.4N 以下

* 成品检查为纵向位置(测针向下的位置)进行可以保证精度。

尺寸



货号	A	B	C	D	E	F	G	H	I	本机重量 (g)	
										带耳后盖	平型后盖
1040S	32.5	46	40	14.5	20	13.8	12.2	38	6.6	90	70
1041S	32.5	46	40	14.5	20	13.8	12.2	38	6.6	90	70
1044S	32.5	47.5	40	14.5	20	13.8	13.7	38	6.6	90	70
1044S-15	32.5	47.5	40	14.5	20	13.8	13.7	38	6.6	90	70
1045S	32.5	47.5	40	14.5	20	13.8	13.7	38	6.6	90	70
1109S-10	32.5	49	40	14.5	20	13.8	15.2	38	6.6	95	75
1013S-10	32.5	49	40	14.5	20	13.8	15.2	38	6.6	95	75
1124S	32.5	46	40	14.5	20	13.8	12.2	38	6.6	90	70
1044S-60	32.5	57	40	14.5	20	12.2	24.8	38	6.6	90	70

* 测针详情请参考 F-49~F-53 页。