



测量仪器附带检查成绩单
 详细信息参见 U-12 页

*** 选择所提供标准和证书的后缀号 (-■■■■)**

ISO/DIN/JIS

后缀号	等级	检验证书	校准证书
-01B	K	○	○

ASME

后缀号	等级	检验证书	校准证书
-51B	K	○	○

BS

后缀号	等级	检验证书	校准证书
-11B	K	○	○

* 仅限 100mm 型



检验证书

带有热膨胀系数校准证书的量块

- 三丰公司具有超好的技术支持能力，能够提供高至 K 级的高水平量块 (钢制型和陶瓷型)。
- 标准化的热膨胀系数由高精度双面干涉仪 (DFI) 测出。
- 每一个量块由高精度量块干涉仪 (GBI) 系统校准长度。
- 三丰公司提供的矩形量块，其标称值可以从 100mm 到 500mm。



规格

货号 (钢制)*	货号 (陶瓷)*	长度 (mm)
611681	613681	100
611802	613802	125
611803	613803	150
611804	613804	175
611682	613682	200
611805	613805	250
611683	613683	300
611684	613684	400
611685	613685	500

等级	K 级 JIS/ASME/ISO
膨胀系数的不确定性	$0.035 \times 10^{-6}/K$ ($k = 2$)
长度测量的不确定性	30nm ($k = 2$), 用于 100mm 量块

* 检验证书和 JCSS 校准证书作为标准配置提供。
 校准报告及热膨胀系数的校准证书也作为标准配置提供。

超低膨胀陶瓷量块 (零膨胀陶瓷量块)

- 陶瓷量块是采用热膨胀非常小 ($0 \pm 0.02 \times 10^{-6}/K$ ($20^\circ C$))、轻量特殊陶瓷的新一代量规。
- 热膨胀过程中尺寸和膨胀系数几乎不变。



规格

货号			长度 (mm)
JIS/ISO/DIN	BS	ASME	
617673-016	617673-116	617673-516	30
617675-016	617675-116	617675-516	50
617681-016	617681-116	617681-516	100
617682-016	617682-116	617682-516	200
617683-016	617683-116	617683-516	300
617684-016	617684-116	617684-516	400
617685-016	617685-116	617685-516	500
617840-016	617840-116	617840-516	600
617841-016	617841-116	617841-516	700
617843-016	617843-116	617843-516	800
617844-016	617844-116	617844-516	900
617845-016	617845-116	617845-516	1000
516-771-60	516-771-61	516-771-66	上述

* 检验证书和 JCSS 校准证书作为标准配置提供。