

# B6F/H6F



- 不锈钢材质 ( B6F ); 合金钢材质, 镀镍 ( H6F ); 三梁结构, 胶封, 压向承载;
- 防护等级 IP67
- 适用于电子计价秤、电子台秤、皮带秤及各类电子称重设备;
- OIML 认证, 证书号: R60/2000-NL1-10.31(B6F)
- 最大秤台尺寸: 100kg-200kg: 400mm × 400mm  
250kg-500kg: 600mm × 800mm 750kg-2000kg: 1200mm × 1200mm

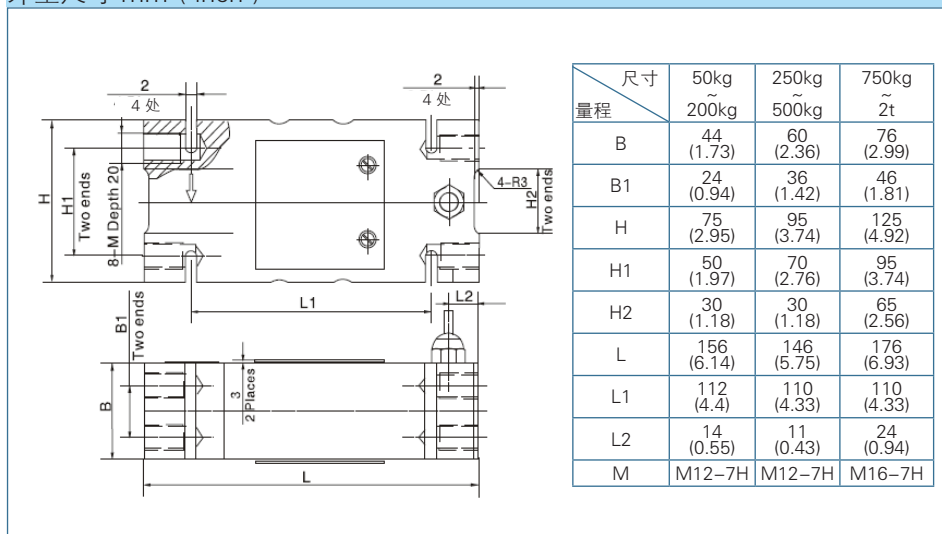
## 推荐选择型号

xxkg	C3	B6F/H6F-C3-xxkg-3B6
xxkg	C3	B6F/H6F-C3-xxkg-3B6-S1
xxkg	C3	B6F/H6F-C3-xxkg-3G6
xxkg	C3	B6F/H6F-C3-xxkg-3G6-S1
500kg-2.0t 通过 OIML C3 级认证 ( B6F )		
“G” 表示桥路线与屏蔽线绝缘通		
“S1” 表示输出灵敏度为 2.0 ± 0.002mV/V		

## 技术指标

额定载荷	kg	50/100/150/200/250/300/400/500/750/1000/1500/2000
精度		C3
最大检定分度数	nmax	3000
最小检定分度值	Vmin	Emax/10000
综合误差	(%FS)	≤ ± 0.020
蠕变	(%FS/30min)	≤ ± 0.016
温度对输出灵敏度的影响	(%FS/10℃)	≤ ± 0.011
温度对零点输出的影响	(%FS/10℃)	≤ ± 0.015
输出灵敏度	(mV/V)	2.0 ± 0.2
输入阻抗	(Ω)	384 ± 4
输出阻抗	(Ω)	351 ± 2.0
绝缘阻抗	(MΩ)	≥ 5000(50VDC)
零点输出	(%FS)	≤ ± 1.5
温度补偿范围	(℃)	-10 ~ +40
允许使用温度范围	(℃)	-35 ~ +70
推荐激励电压	(V)	5 ~ 12(DC)
最大激励电压	(V)	18(DC)
安全过载范围	(%FS)	150
极限过载范围	(%FS)	300
四角误差		0.02% 加载值/100mm
推荐安装扭矩	N.m	2:100(500kg 以下), M16:160(750kg-2000kg)
ATEX 等级 ( 可选 )		II1G Ex ia II1C T4   II1D Ex iaD20 T73℃   II3G Ex nL II C T4

## 外型尺寸 mm ( inch )



## 接线方式

