



尺寸

量程	H	L	L1	L2	L3	L4	W	W1	W2	T
kg/mm										
30-300	38.0	150.0	44.0	86.6	25.4	6.3	38.0	25.4	6.3	M6 深 15
lb/inches (由上述尺寸转换)										
66-661	1.50	5.91	1.73	3.41	1.00	0.25	1.50	1.00	0.25	M6 深 0.59

技术参数

灵敏度	2.0 mV/V ± 10%	额定激励电压	10V (15V 最大)
零位输出	±0.02 mV/V	推荐最大台面尺寸	500×500 mm
非线性	< ±0.017%	绝缘阻抗	>2 [50V DC] GΩ
重复性	< ±0.017%	正常工作温度范围	-10°C - 50°C / 14°F - 122°F
滞后误差	< ±0.017%	安全极限载荷	150% 满量程
蠕变	< ±0.023%	破坏极限载荷	300% 满量程
输入阻抗	385Ω ± 15	密封方式	密封 / IP66
输出阻抗	350Ω ± 3	接线方式	Exc+ 红 Exc- 黑 Sig+ 绿 Sig- 白 屏蔽线
原材料	2Cr13 不锈钢		

货号*

量程	货号	毛重(kg)
30kg.....	108LSMT-30kg-YZ.....	1.4
50kg.....	108LSMT-50kg-YZ.....	1.4
100kg.....	108LSMT-100kg-YZ.....	1.4
200kg.....	108LSMT-200kg-YZ.....	1.5
300kg.....	108LSMT-300kg-YZ.....	1.5

可互换产品

制造商	型号
Mettler-Toledo.....	MT1241*
Mettler-Toledo.....	SSP1241

*MT1241 为合金钢结构。

* ATEX, FM, IECEx 认证版本货号带有“-Ex”后缀