

微型称重传感器 1kgf~2tf

SM601E

LOAD CELL

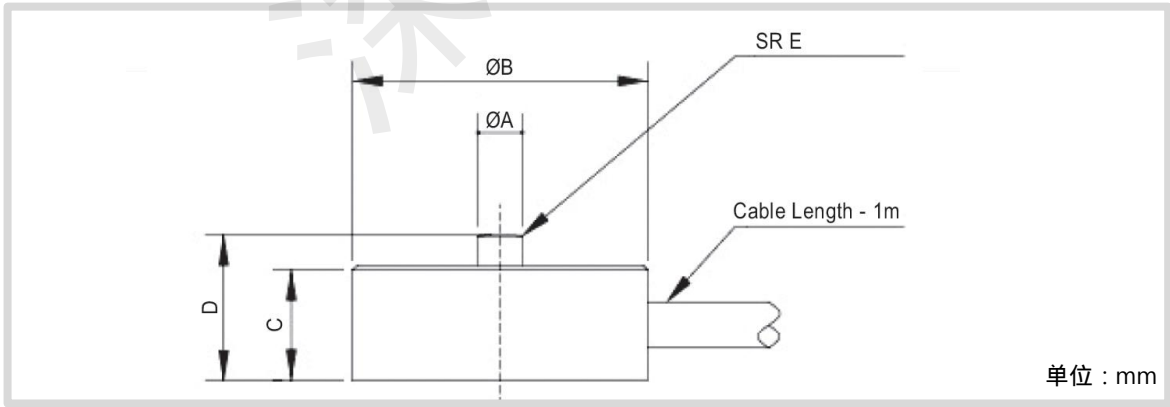


特点

- 压缩型
- 适用于有限空间的应用
- 铝制 (1kgf~10kgf)
- 不锈钢(20kgf~2tf)
- 防护等级IP66



额 定 量 程 (R.C)	单位	1, 2, 5 kgf	10, 20, 30, 50, 100, 200, 300, 500kgf, 1, 2tf
额 定 输 出 (R.O)	mV/V	约 0.5	约 1.0
零点平衡	mV/V		0.0 ± 0.1
综合误差	%		2.0
重复性	%		1.0
蠕变(30min)	%		1.0
温度的影响			
零点值	%/10°C		0.03
输出值	%/10°C		0.05
激励电压			
推荐值	V		5
最大值	V		10
电阻值			
输入	Ω		300 ± 20
输出	Ω		350 ± 3.5
绝缘	MΩ		>2,000@DC 50V
补偿温度范围	°C		-10 ~ +40
工作温度范围	°C		-20 ~ +80



STANDARD CABLE LENGTH

3M

CABLE COLOR CODE

EXC +	(RED)
EXC -	(WHITE)
SIG +	(GREEN)
SIG -	(BLUE, BLACK)
SHLD	(YELLOW)

量程	A	B	C	D	E
1/2/5/10/20/30/50/100kgf	3	20	7.5	9.5	30
200/300/500kgf/1tf/2tf	4	20	13.3	14	30