



### 尺寸

量程	C	C1	C2	C3	C4	C5	H	H1	H2	H3	H4	L	W	W1	T
<b>Klb/inches</b>															
LE50	1.46	1.57	5.91	2.95	1.61	0.38	7.56	2.87	1.00	2.34	3.78	2.88	4.13	2.03	1/2-14 NPT
<b>kg/mm</b> (由上述尺寸转换)															
LE22,679.6	37.1	40	150	75.0	41.0	9.7	192	73.0	25.4	59.5	96.0	73.1	105	51.5	1/2-14 NPT

### 技术参数

灵敏度	1.8 mV/V ± 0.1%	额定激励电压	10V (15V 最大)
零位输出	± 0.02 mV/V	绝缘阻抗	> 2 [ 50V DC ] GΩ
非线性	< ± 0.030%	正常工作温度范围	-10°C - 50°C / 14°F - 122°F
重复性	< ± 0.010%	安全极限载荷	150% 满量程
滞后误差	< ± 0.020%	破坏极限载荷	300% 满量程
蠕变	< ± 0.020%	密封方式	焊封 / IP68
输入阻抗	1080Ω ± 10	接线方式	Exc+ 红      Exc- 黑
输出阻抗	1000Ω ± 5		Sig+ 绿      Sig- 白
原材料	2Cr13 不锈钢		屏蔽线

### 货号\*

量程	货号	毛重(kg)
LE50Klb	.....106RS-FB-LE50Klb-YZ	.....3.5



NTEP 1:10 000 Class III L, Multiple Cell



OIML MAA C3, Y=16 000

\* ATEX, FM, IECEx 认证版本货号带有“-Ex”后缀

### 可互换产品

制造商	型号
Coti Global	..... CG-S1
Fairbanks	..... LCFHR4020-2, Part# 64166
Rice Lake	..... RL75114
Coti Global	..... CG-S2-56Klb*
Fairbanks	..... LCFHR4020-19*
Flintec	..... RC1*

\* 由于输入电阻(380Ω)和输出电阻(350Ω)不同, 改装时需要更换系统中的所有称重传感器