



尺寸

量程	H	L	W	W1	T
lb/inches					
5,000	4.25	3.00	1.00	-	3/4-16 UNF
10,000	4.75	3.50	1.00	-	3/4-16 UNF
5,000*	4.25	3.00	1.00	-	1/2-20 UNF

技术参数

灵敏度	3.0 mV/V ± 0.25%	额定激励电压	10V (15V 最大)
零位输出	± 1.00 mV/V	绝缘阻抗	>2 [50V DC] GΩ
非线性	< ± 0.03%	正常工作温度范围	-10°C - 50°C / 14°F - 122°F
重复性	< ± 0.01%	安全极限载荷	150% 满量程
滞后误差	< ± 0.02%	破坏极限载荷	300% 满量程
蠕变	< ± 0.02%	密封方式	焊封 / IP67
输入阻抗	385Ω ± 10	接线方式	Exc+ 红 Exc- 黑
输出阻抗	350Ω ± 3		Sig+ 绿 Sig- 白
原材料	合金钢		屏蔽线

货号**

量程	货号	毛重(kg)
5Klb.....	101NH-LE5Klb	1.5
10Klb.....	101NH-LE10Klb	1.5
5Klb*.....	101NH-05-LE5Klb	1.5

*1/2-20 UNF 螺纹, 不能和 Sensortronics 60001 互换
 101NH-05-LE5Klb: 可与 Rice Lake LTS 3mV/V 传感器有效替代
 101NH-06-LE5Klb: 可与 Rice Lake LTS 1.5mV/V 传感器直接替代
 **ATEX, FM, IECEx 认证版本货号带有“-Ex”后缀

可互换产品

制造商	型号
Vishay Sensortronics.....	60001



NTEP 1:5 000 Class III L, Multiple Cell

OIML MAA C4.5, Y=14 000