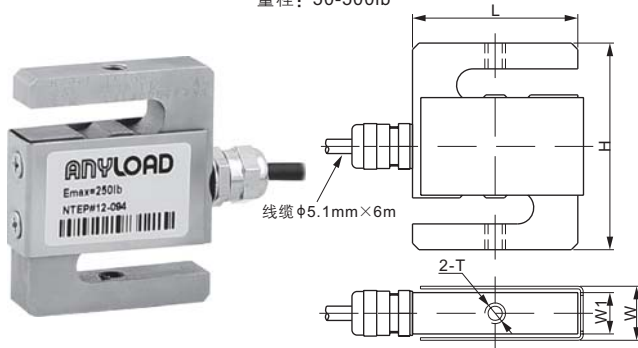
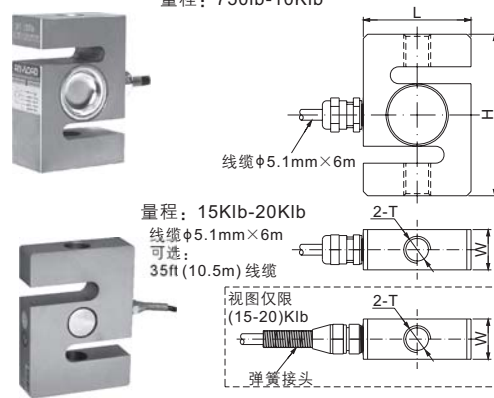


合金钢

量程：50-500lb



量程：750lb-10Klb

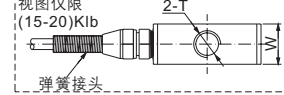


量程：15Klb-20Klb

线缆 5.1mm x 6mm

可选：

35ft (10.5m) 线缆



尺寸

量程	H	L	W	W1	T	毛重(kg)
lb/inches						
50-300	2.50	2.00	0.65	0.50	1/4-28 UNF-2B	0.6
500	3.00	2.00	0.89	0.75	1/2-20 UNF-2B	0.7
750-3,000	3.00	2.00	1.11	-	1/2-20 UNF-2B	0.9
5,000; 10,000	4.00	3.00	1.00	-	3/4-16 UNF-2B	1.5
15,000	5.50	4.00	1.25	-	1-14 UNS-2B	3.0
20,000	7.00	4.92	2.00	-	1 1/4-12 UNF-2B	6.8

技术参数

灵敏度	3.0 mV/V ± 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	< ± 0.017%	正常工作温度范围	-10°C - 50°C / 14°F - 122°F
重复性	< ± 0.017%	安全极限载荷	150% 满量程
滞后误差	< ± 0.017%	破坏极限载荷	300% 满量程
蠕变	< ± 0.023%	密封方式	量程 ≤ 500lb: 密封 / IP66 量程 ≥ 750lb: 密封 / IP67
输入阻抗	350Ω ± 7	接线方式	Exc+ 红 Exc- 黑 Sig+ 绿 Sig- 白 屏蔽线
输出阻抗	350Ω ± 3		
原材料	合金钢		

货 号*

量程	形变量(mm)	货号	毛重(kg)
50lb.....	0.004-0.008.....	101NH-50lb.....	0.53
100lb.....	0.004-0.008.....	101NH-100lb.....	0.53
200lb.....	0.005-0.009.....	101NH-200lb.....	0.53
250lb.....	0.005-0.009.....	101NH-250lb.....	0.53
300lb.....	0.005-0.009.....	101NH-300lb.....	0.53
500lb.....	0.005-0.009.....	101NH-500lb.....	0.70
750lb.....	0.004-0.008.....	101NH-750lb.....	0.90

* ATEX, FM, IECEx 认证版本货号带有“-Ex”后缀

可配套模块

型号	页码
101NHM2	150
101NHM3	149

货 号*

量程	形变量(mm)	货号	毛重(kg)
1Klb.....	0.004-0.007.....	101NH-1Klb.....	0.90
1.5Klb.....	0.005-0.009.....	101NH-1.5Klb.....	0.90
2Klb.....	0.007-0.011.....	101NH-2Klb.....	0.90
2.5Klb.....	0.009-0.012.....	101NH-2.5Klb.....	0.90
3Klb.....	0.010-0.014.....	101NH-3Klb.....	0.90
5Klb.....	0.012-0.016.....	101NH-5Klb.....	1.35
10Klb.....	0.014-0.018.....	101NH-10Klb.....	1.43
15Klb.....	0.014-0.018.....	101NH-15Klb.....	3.1
		101NH-15Klb-35ft....	-
20Klb.....	0.015-0.019.....	101NH-20Klb.....	6.91
		101NH-20Klb-35ft....	-



100lb-500lb: NTEP 1:4 500 Class III, Single Cell;



1Klb-20Klb: NTEP 1:5 500 Class III, Single Cell

200kg-1.5t: OIML MAA C3, Y=17 000;

2t-10t: OIML MAA C4.5, Y=14 000