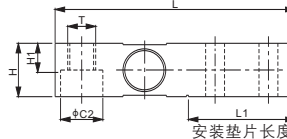
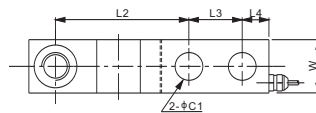
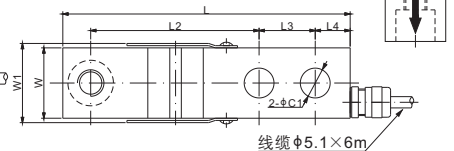
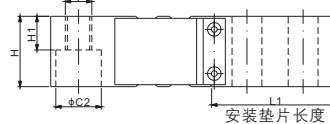




量程: 500kg-20t / 1Klb-20Klb


 量程 ≤ 10Klb / 5t:
 线缆 φ5.1×6m
 量程 ≥ 15Klb / 10t:
 线缆 φ6.1×10m

量程: 100kg-300kg / 100lb-500lb



线缆 φ5.1×6m



量程	C1	C2	H	H1	L	L1	L2	L3	L4	W	W1	T
尺寸												
lb/inches												
100-500	0.53	0.81	1.25	0.60	5.12	2.25	3.00	1.00	0.62	1.25	1.42	1/2-20 UNF-2B
1,000-4,000; SE5,000	0.53	0.81	1.25	0.60	5.12	2.25	3.00	1.00	0.62	1.25	-	1/2-20 UNF-2B
5,000-10,000	0.78	1.19	1.50	0.75	6.75	3.00	3.75	1.50	0.75	1.50	-	3/4-16 UNF-2B
15,000-20,000	1.03	1.81	2.00	1.00	8.75	4.00	4.75	2.00	1.00	2.00	-	1-14 UNS-2B
kg/mm												
100-300	13.5	20.6	31.8	15.2	130.0	57.2	76.2	25.4	15.8	31.8	36.0	M12X1.75
500-2,000	13.5	20.6	31.8	15.2	130.0	57.2	76.2	25.4	15.8	31.8	-	M12X1.75
2,500; 3,000; 5,000	19.8	30.2	38.1	19.1	171.5	76.2	95.3	38.1	19.1	38.1	-	M18X1.50
10,000	26.2	46.0	50.8	25.4	222.3	101.6	120.7	50.8	25.4	50.8	-	M24X2.00
20,000	30.2	50.0	58.0	32.0	241.5	110.0	132.0	55.0	27.5	58.0	-	M36X2.00

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	± 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 ≤ 300kg/500lb: 密封 / IP66 量程 ≥ 500kg/1Klb: 密封 / IP67
输入阻抗	kg: 400Ω ± 20; lb: 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	货号	毛重(kg)
100lb.....	563YH-100lb.....	1.0
250lb.....	563YH-250lb.....	1.0
500lb.....	563YH-500lb.....	1.0
1Klb.....	563YH-1Klb.....	1.0
1.5Klb.....	563YH-1.5Klb.....	1.0
2Klb.....	563YH-2Klb.....	1.0
2.5Klb.....	563YH-2.5Klb.....	1.0
LE2.5Klb.....	563YH-LE2.5Klb.....	1.7
4Klb.....	563YH-4Klb.....	1.0
SE5Klb.....	563YH-SE5Klb.....	1.0
5Klb.....	563YH-5Klb.....	1.8
10Klb.....	563YH-10Klb.....	1.8
15Klb.....	563YH-15Klb.....	4.0
20Klb.....	563YH-20Klb.....	4.0
100kg.....	563YH-100kg.....	1.0
200kg.....	563YH-200kg.....	1.0
300kg.....	563YH-300kg.....	1.0
500kg.....	563YH-500kg.....	1.0
750kg.....	563YH-750kg.....	1.0
1t.....	563YH-1t.....	1.0
1.5t.....	563YH-1.5t.....	1.0
2t.....	563YH-2t.....	1.0
2.5t.....	563YH-2.5t.....	1.8
3t.....	563YH-3t.....	1.8
5t.....	563YH-5t.....	1.8
10t.....	563YH-10t.....	4.0
20t.....	563YH-20t.....	5.6

SE: 小型

可配套模块

型号	页码
563YHM2.....	160
563YHM4-02.....	158

可互换产品

品牌	型号
CAS.....	BSA*
Coti Global.....	CG-23*
Rice Lake.....	RL30000*
Rice Lake.....	RL35023*
Vishay Celtron.....	SQB*
Vishay Revere Transducers.....	5123*
Vishay Sensortronics.....	65023A*
Vishay Tedeo-Huntleigh.....	3411*

* 量程 100lb - SE5Klb, C2尺寸为13.5mm;
 量程 5Klb & 10Klb, C2尺寸为19.8mm;
 量程 15Klb & 20Klb, C2尺寸为26.2mm;

250lb-2.5Klb & 200kg-1t: NTEP 1:5 000 Class III, Single Cell;
 NTEP 1:9 500 Class III, Multiple Cell;
 4Klb-20Klb & 2t-5t: NTEP 1:6 000 Class III, Single Cell;
 NTEP 1: 10 000 Class III, Multiple Cell
 500kg-2.5t & 1K-5Klb: OIML MAA C4, Y=15 000;
 3t-10t & 10K-20Klb: OIML MAA C6, Y=8 500

* ATEX, FM, IECEx 认证版本货号带有“-Ex”后缀