



尺寸

量程	C1	C2	C3	C4	H	L	L1	L2	L3	W	W1
Klb/inches											
1-4	0.44	0.92	0.60	0.53	1.25	5.12	3.00	1.00	0.62	1.25	0.62
5-10	0.56	1.20	0.86	0.78	1.50	6.75	3.75	1.50	0.75	1.50	0.90
kg/mm (由上述尺寸转换)											
453.6-1,814.4	11.2	23.4	15.2	13.5	31.8	130.1	76.2	25.4	15.8	31.8	15.8
2,268.0-4,535.9	14.2	30.5	21.8	19.8	38.1	171.5	95.3	38.1	19.1	38.1	22.9

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	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	货号	毛重(kg)
1Klb	563YHRT-1Klb	1.0
2.5Klb	563YHRT-2.5Klb	1.0
4Klb	563YHRT-4Klb	1.0
5Klb	563YHRT-5Klb	1.7
10Klb	563YHRT-10Klb	1.7

可互换产品

品牌	型号
Coti Global	CG-30410
Vishay Revere Transducers	5723

- 1Klb-2.5Klb: NTEP 1:5 000 Class III, Single Cell;
NTEP 1: 9 500 Class III, Multiple Cell;
- 4Klb-10Klb: NTEP 1: 6 000 Class III, Single Cell;
NTEP 1: 10 000 Class III, Multiple Cell
- 1K-5Klb: OIML MAA C4, Y=15 000;
- 10Klb: OIML MAA C6, Y=8 500

* ATEX, FM, IECEx 认证版本货号带有“-Ex”后缀