



尺寸

量程	H	L	W	T
lb/inches				
500-3,000	3.00	2.00	1.11	1/2-20 UNF-2B
5,000	4.00	3.00	1.11	3/4-16 UNF-2B
10,000	4.00	3.00	1.25	3/4-16 UNF-2B
15,000	5.50	4.00	1.25	1-14 UNS-2B
20,000	7.00	5.00	2.00	1 1/4-12 UNF-2B
kg/mm				
300-1,000	76.2	50.8	28.2	M12X1.75
2,000; 3,000	101.6	76.2	28.2	M16X2.00
5,000	101.6	76.2	31.8	M24X2.00
10,000	177.8	125.0	50.8	M30X2.00

技术参数

灵敏度	2.0 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	<±0.023%	正常工作温度范围	-10°C - 50°C / 14°F - 122°F
重复性	<±0.030%	安全极限载荷	150% 满量程
滞后误差	<±0.030%	破坏极限载荷	300% 满量程
蠕变	<±0.030%	密封方式	焊封 / IP68
输入阻抗	400Ω ± 20	接线方式	Exc+ 红 Exc- 黑
输出阻抗	350Ω ± 3		Sig+ 绿 Sig- 白
原材料	17-4PH 不锈钢		屏蔽线

货号*

量程	形变量	货号	毛重
300kg	0.16-0.16mm	101BS-300kg	0.8kg
500kg	0.11-0.21mm	101BS-500kg	0.8kg
1t	0.23-0.33mm	101BS-1t	0.8kg
2t	0.20-0.30mm	101BS-2t	1.5kg
3t	0.30-0.40mm	101BS-3t	1.5kg
5t	0.35-0.45mm	101BS-5t	1.7kg
10t	-	101BS-10t	7.0kg
500lb	0.002-0.006in	101BS-500lb	1.8lb
1Klb	0.004-0.008in	101BS-1Klb	1.8lb
1.5Klb	0.006-0.010in	101BS-1.5Klb	1.8lb
2Klb	0.008-0.012in	101BS-2Klb	1.8lb
2.5Klb	0.010-0.014in	101BS-2.5Klb	1.8lb
3Klb	0.012-0.016in	101BS-3Klb	1.8lb
5Klb	0.009-0.013in	101BS-5Klb	3.3lb
10Klb	0.015-0.019in	101BS-10Klb	3.8lb
15Klb	-	101BS-15Klb	6.4lb
20Klb	0.014-0.018in	101BS-20Klb	15.4lb

可互换产品

品牌	型号
Coti Global	CGSB-SSW
FLINTEC	ULB
HBM	RSC*
Rice Lake	RL20001HE
Vishay Celtron	STC HSS
Vishay Sensortronics	60063
Vishay Tedeo-Huntleigh	616*
Vishay Tedeo-Huntleigh	620

*胶封。

- 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

* ATEX, FM, IECEx 认证版本货号带有“-Ex”后缀

www.anyload.com.cn

© 第24版 ANYLOAD V1 产品尺寸及规格更改, 恕不另行通知