



M106ES 的材料为
2Cr13 不锈钢



压头需单独订购。

尺寸

量程	C1	C2	C3	C4	H	H1	H2	H3	H4	W	T
Klb/inches											
50-100	2.95	1.73	11.0	2.49	7.25	2.11	3.82	7.78	0.82	4.18	1/2-14 NPT
kg/mm (由上述尺寸转换)											
22,680-45,360	75.0	44.4	280.0	63.3	184.0	53.7	97.0	197.6	20.8	106.2	1/2-14 NPT

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	< ± 0.030%	正常工作温度范围	-10°C - 50°C / 14°F - 122°F
重复性	< ± 0.023%	安全极限载荷	150% 满量程
滞后误差	< ± 0.023%	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	1100Ω ± 50	接线方式	Exc+ 红 Exc- 黑
输出阻抗	1000Ω ± 10		Sig+ 绿 Sig- 白
原材料	2Cr13 不锈钢		屏蔽线

货号*

称重传感器		货号	毛重(kg)
量程			
50Klb.....	106ES-50Klb-YZ.....		3.6
100Klb.....	106ES-100Klb-YZ.....		4.1
安装附件		货号	毛重(kg)
附件	传感器量程		
压头.....	(50-100)Klb.....	M106ES-(50-100)Klb-YZ....	0.3

* ATEX, FM, IECEx 认证版本货号带有 "-Ex" 后缀

可互换产品

品牌	型号
Cardinal.....	SCA
Coti Global.....	CG-26S



NTEP 1:10 000 Class III L, Multiple Cell



OIML MAA C3, Y=16 000