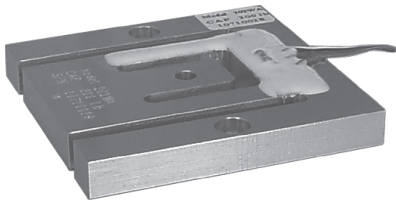
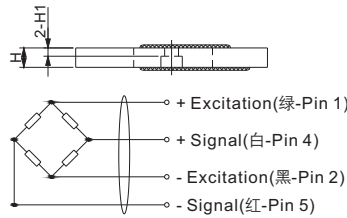
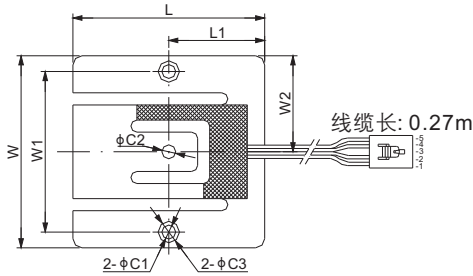


铝合金



特点:

- 应变结构具有自补偿能力, 可以一定程度上消除偏载的影响, 适用于复合材料、耐用塑料或轻质铝合金底座. 非常适合画框式婴儿保育箱磅秤, 磅秤中心中空便于X射线检查
 - 外形小巧, 可用于约25mm高度的秤
 - 电流校准: 接线盒不需要带电位器调节, 不需要重新校准
 - 灵敏度 0.9mV/V±0.1%: 方便量程选择
- 例: 对于60kg 的秤台, 只需要使用4个202WA-15kg传感器即可实现全额称重, 不用担心过载



可选: 带4芯带状电缆和接头连接器
 连接器: 104257-4 + 接头: 1-104481-0
 (与 AMP#103957-4可互换). 产品货号为带-02后缀.

量程	C1	C2	C3	H	尺寸 H1	L	L1	W	W1	W2
lb/inches										
12.5-18.75	0.18	0.17	-	0.10	-	2.50	1.25	2.50	2.09	1.25
25	0.18	0.18	-	0.11	-	2.50	1.25	2.50	2.09	1.25
37.5	0.18	0.18	-	0.14	-	2.50	1.25	2.50	2.09	1.25
50	0.18	0.18	-	0.16	-	2.50	1.25	2.50	2.09	1.25
100	0.18	0.18	-	0.25	-	2.50	1.25	2.50	2.09	1.25
200	0.18	0.18	0.28	0.31	0.16	2.50	1.25	2.50	2.09	1.25
kg/mm										
100	4.6	4.6	7.1	8.3	4.0	63.5	31.8	63.5	53.1	31.8
200	4.6	4.6	7.1	11.7	5.0	63.5	31.8	63.5	53.1	31.8
300	4.6	4.6	7.1	14.3	5.0	63.5	31.8	63.5	53.1	31.8

技术参数

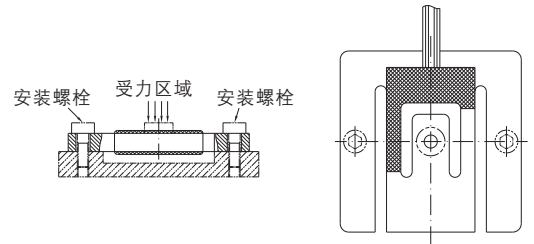
灵敏度	0.9 mV/V ± 0.1%	原材料	铝合金
补偿	± 0.05% mV/V/Ω	额定激励电压	10V (15V 最大)
零位输出	± 0.02 mV/V	绝缘阻抗	> 2 [50V DC] GΩ
非线性	< ± 0.017%	正常工作温度范围	-10°C - 40°C / 14°F - 104°F
重复性	< ± 0.017%	安全极限载荷	150% 满量程
滞后误差	< ± 0.017%	破坏极限载荷	300% 满量程
蠕变	< ± 0.030%	密封方式	密封 / IP65
输入阻抗	1204Ω ± 5	接线方式	Exc+ 绿 Exc- 黑 Sig+ 白 Sig- 红
输出阻抗	1000Ω ± 10		

货号*

量程	自由端电缆	带带状电缆和连接器	毛重(kg)
12.5lb.....	202WA-12.5lb.....	202WA-12.5lb-02.....	0.1
18.75lb.....	202WA-18.75lb.....	202WA-18.75lb-02.....	0.1
25lb.....	202WA-25lb.....	202WA-25lb-02.....	0.1
37.5lb.....	202WA-37.5lb.....	202WA-37.5lb-02.....	0.1
50lb.....	202WA-50lb.....	202WA-50lb-02.....	0.2
100lb.....	202WA-100lb.....	202WA-100lb-02.....	0.2
200lb.....	202WA-200lb.....	202WA-200lb-02.....	0.2
100kg.....	202WA-100kg.....	202WA-100kg-02.....	0.2
200kg.....	202WA-200kg.....	202WA-200kg-02.....	0.2
300kg.....	202WA-300kg.....	202WA-300kg-02.....	0.2

* ATEX, FM, IECEx 认证版本货号带有 "-Ex" 后缀

安装示意图



可互换产品

品牌	型号
Flintec.....	PBW