

平板式称重传感器

尺寸

量程	C1	C2	C3	H	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

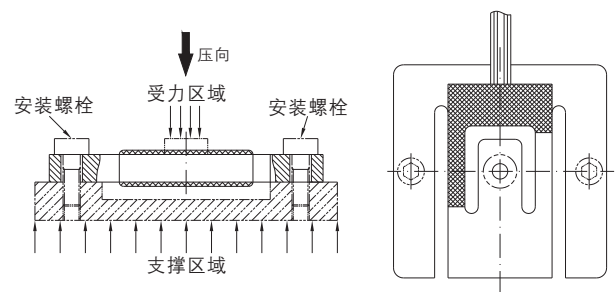
技术参数

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+ 红 Exc- 黑 Sig+ 绿 Sig- 白
输出阻抗	1000Ω ± 10		

货号*

量程	货号	毛重(kg)
12.5lb.....	202WA-12.5lb.....	0.1
18.75lb.....	202WA-18.75lb.....	0.1
25lb.....	202WA-25lb.....	0.1
37.5lb.....	202WA-37.5lb.....	0.1
50lb.....	202WA-50lb.....	0.2
100lb.....	202WA-100lb.....	0.2
200lb.....	202WA-200lb.....	0.2
100kg.....	202WA-100kg.....	0.2
200kg.....	202WA-200kg.....	0.2
300kg.....	202WA-300kg.....	0.2

安装示意图



可互换产品

制造商	型号
Flintec.....	PBW

* ATEX, FM, IECEx 认证版本货号带有“-Ex”后缀