



根据OIML R60标准制造

量程:30000 kg-250000 kg

- 17-4 PH 不锈钢
- 综合误差 $\leq \pm 0.1\%$
- IP68防护等级



量程	kg	Ø内径	Ø外径	净重(kg)
	30000	50 mm	163 mm	5
	50000	50 mm	163 mm	5
	75000	50 mm	163 mm	5
	50000	75 mm	163 mm	5
	75000	75 mm	163 mm	5
	75000	120 mm	229 mm	9
	100000	120 mm	229 mm	9
	125000	120 mm	229 mm	9
	125000	165 mm	275 mm	14
	150000	165 mm	275 mm	14
	180000	165 mm	275 mm	14
	180000	225 mm	320 mm	20
	250000	225 mm	320 mm	20

认证



符合欧亚关税同盟的规定



相当于英国的CE标志

根据要求提供认证

校准报告



ATEX II 1G 2D (zone 0-1-2-21-22) (CE-UK)



IECEx (zone 0-1-2-20-21-22)



符合欧亚关税同盟关于在潜在爆炸性环境中使用的规定



符合中国市场关于在潜在爆炸性环境中使用的规定

根据要求提供的选项

说明



两个冗余应变片惠斯通电桥（350 Ω），带两条输出电缆；
用于双重安全系统

配套附件

说明

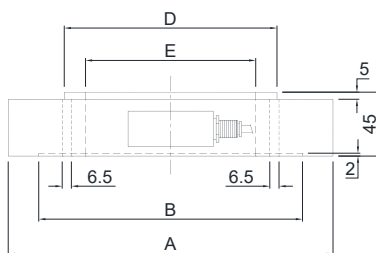
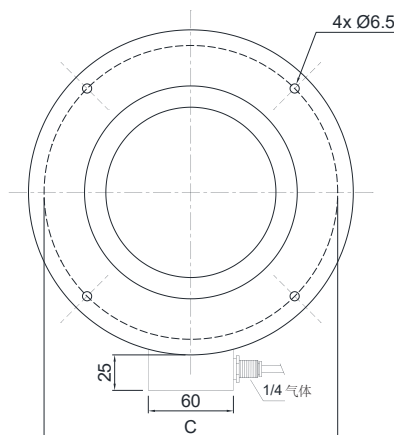
编码



用于负载分配的镀锌钢板

PIAS

技术特点-尺寸

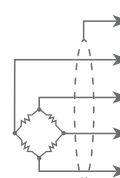


	300000 - 75000 kg	50000 - 75000 kg	75000 - 125000 kg	125000 - 180000 kg	180000 - 250000 kg
A	163	163	229	275	320
B	131.5	131.5	186.5	231	285
C	145	145	207	252	302
D	95	95	150	195	250
E	50	75	120	165	225
kg	5	5	9	14	20

材质	17-4 PH 不锈钢			
额定负载(E max)	30000 - 50000 - 75000 - 100000 - 125000 - 150000 - 180000 - 250000 kg			
综合误差	≤±0.1%			
防护等级	IP68			
额定输出	2 mV/V ±0.1%	输入电阻	700 Ω ±20	
温度对零点的影响	0.005% °C	输出电阻	700 Ω ±5	
温度对量程的影响	0.005% °C	零点平衡	±1%	
补偿温度范围	-20 °C / +70 °C	绝缘阻抗	>5000 MΩ	
工作温度范围	-30 °C / +90 °C	安全过载（满量程的百分比）	150%	
蠕变误差(30mins)	0.03%	极限过载（满量程的百分比）	300%	
最大允许电压	15 V	额定载荷下的偏移	0.4 mm	

电气连接

电缆长度	5 m
电缆直径	5 mm
芯线	6 x 0.14 mm ²



屏蔽层

+信号	绿
+激活 +参考/检出	红蓝
-信号	白
-激活 -参考/检出	黑棕

公司保留更改技术数据、图纸和图像的权利，恕不另行通知