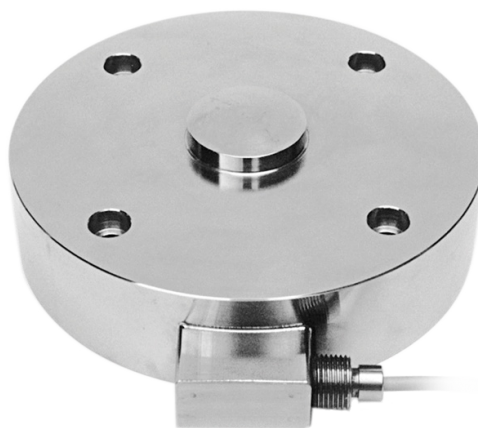




根据OIML R60标准制造

量程:200000 kg-750000 kg

- 17-4 PH不锈钢
- 综合误差 $\leq \pm 0.10\%$
- IP68防护等级



量程	kg	净重(kg)
	200000	20
	300000	42
	500000	60
	750000	60

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(350Ω)
带两条输出电缆; 用于双安全系统

配套附件

说明

编码



上部装载底座

尺寸:

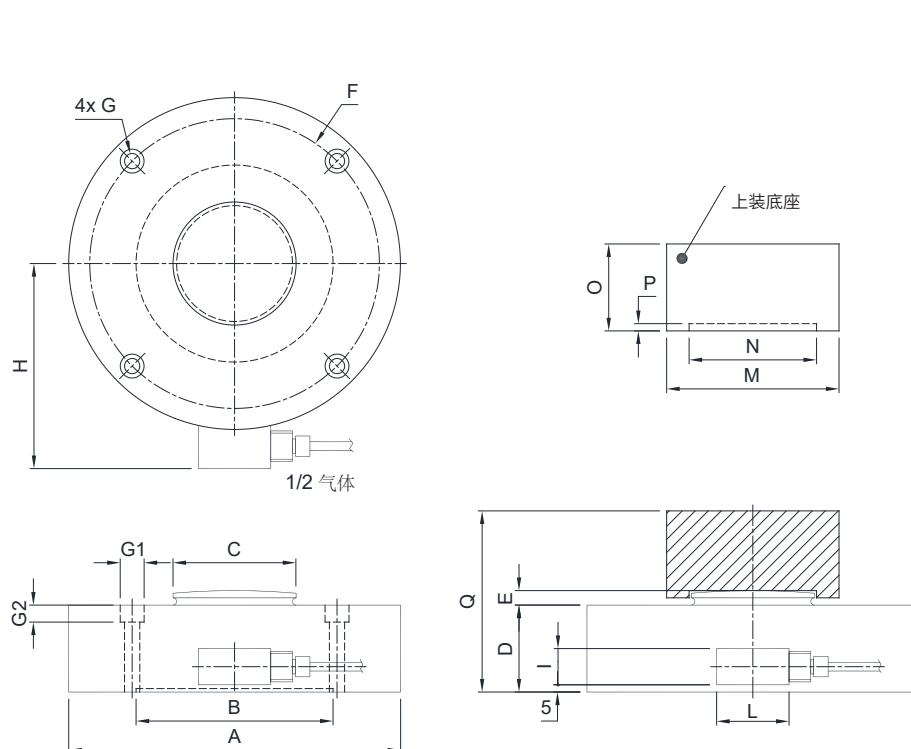
Ø119 mm; h=60 mm
Ø198 mm; h=60 mm
Ø198 mm; h=89 mm

最大静态负载:

200000 kg
300000 kg
500000 - 750000 kg

BOTTONE200
BOTTONE
BOTTONE750

尺寸(mm)



	200t	300t	500-750t
A	Ø229	Ø299	Ø299
B	Ø136.5	Ø228	Ø230
C	Ø87	Ø155	Ø155
D	60	73	106
E	10	12	14
F	Ø200	Ø260	Ø260
G	Ø10.5	Ø12.5	Ø12.5
G1	Ø16.5	Ø18.5	Ø18.5
G2	10.5	12.5	12.5
H	142±1	180±2	180±2
I	30	25	25
L	60	50	50
重量	20kg	42kg	60kg

	200t	300t	500-750t
M	Ø119	Ø198	Ø198
N	Ø88	Ø156	Ø158
O	60	60	89
P	5	5	9
Q	125	140	200

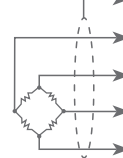
技术特点

材质	17-4 PH 不锈钢		
额定负载(E max)	200000 - 300000 - 500000 - 750000 kg		
综合误差	≤ ±0.10%		
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	10 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