



产品详细介绍

型号: QH-22

量程: 0.5~5t

特点:

- ◆合金钢或不锈钢材料，内部灌胶密封，防油、耐腐蚀性佳，适用于各种环境
- ◆防护等级: IP67 & IP68
- ◆单点式结构设计，安装使用方便灵活
- ◆高精度，体积小
- ◆适用于汽车衡、轨道衡、地磅秤、料斗秤等各类电子称重设备

汉中泉源电子有限公司

地址: 陕西省汉中市汉台区兴汉路 1032 号

网址: www.qysensor.com

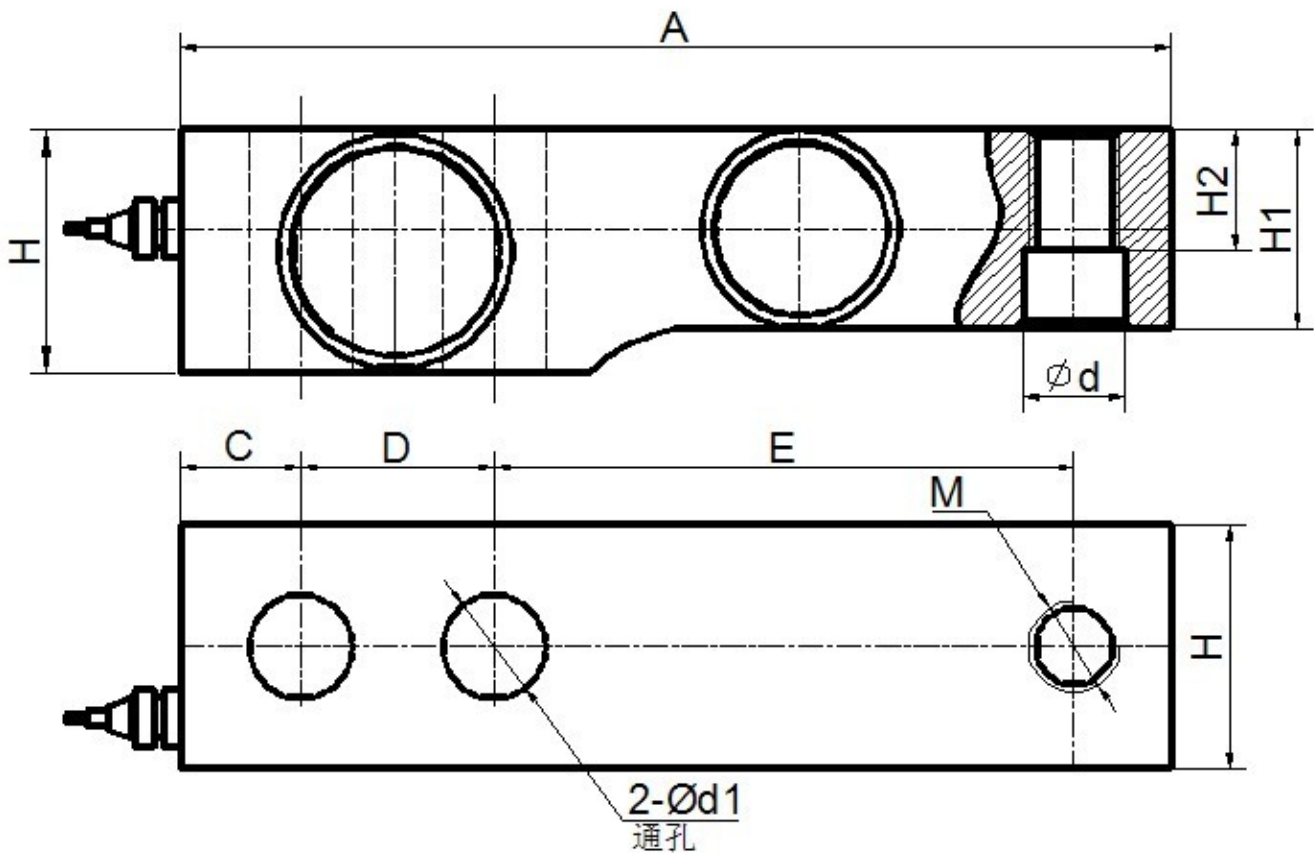
电话: +86-0916-2257989

E-mail: info@qysensor.com

邮编: 723000

技术参数:			
量程	t	0.5, 1, 2, 5	
安全过载	%FS	150	
极限过载	%FS	200	
输出灵敏度	mV/V	3.0 ± 0.003	
激励电压	Vdc	9 ~ 12	
综合误差	%FS	± 0.03	± 0.02
零点平衡	%FS	± 1	
非线性	%FS	± 0.03	± 0.02
滞后性	%FS	± 0.03	± 0.02
重复性	%FS	± 0.02	± 0.01
蠕变	%FS/30min	± 0.03	± 0.02
输入阻抗	Ω	350 ± 5	
输出阻抗	Ω	350 ± 3	
绝缘电阻	M Ω	$\geq 5000 @ 50 \text{ Vdc}$	
允许使用温度范围	$^{\circ}\text{C}$	$-20 \sim +55$	
温度补偿范围	$^{\circ}\text{C}$	$-10 \sim +40$	
温度对输出灵敏度的影响	%FS/ 10°C	± 0.025	± 0.017
温度对零点输出的影响	%FS/ 10°C	± 0.03	± 0.03

外形尺寸: (单位: mm)



量程 (kg)	A	B	C	D	E	d	d1	H	H1	H2	M
500	130	53.7	15.8	25.4	76.2	13.5	13.5	31.8	26	15.8	M12x1.75
1000-2000	130	53.7	15.8	25.4	76.2	13.5	13.5	31.8	28	15.8	M12x1.75
2500-5000	171	77.2	19	38.1	95.4	20.5	20.5	38.1	32.1	15.8	M20x2.5

接线方式:

- 红 (激励+) 白 (输出-) 绿 (输出+) 黑 (激励-)
- 采用四芯屏蔽电缆线 ϕ 5mm
- 标准长度 3m

可根据客户要求增减长度

※订购代码: 型号 (QH 合金钢, QB 不锈钢材料) - 量程 - 输出灵敏度 - 精度 - 防护等级 - 尾线要求
举例: QH-22-5t-3.0mV/V-0.03%FS-IP68-3m

汉中泉源电子有限公司

地址: 陕西省汉中市汉台区兴汉路 1032 号

网址: www.qysensor.com

电话: +86-0916-2257989

E-mail: info@qysensor.com

邮编: 723000