



产品详细介绍

型号：QH-21C

量程：0.5～ 5t

特点：

- ◆合金钢或不锈钢材料，焊接密封，内部灌胶，防水、防油、耐腐蚀性佳，适用于多种工作环境，防护等级：IP67 & IP68
- ◆剪切梁结构设计，安装使用方便灵活
- ◆高精度，体积小巧
- ◆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

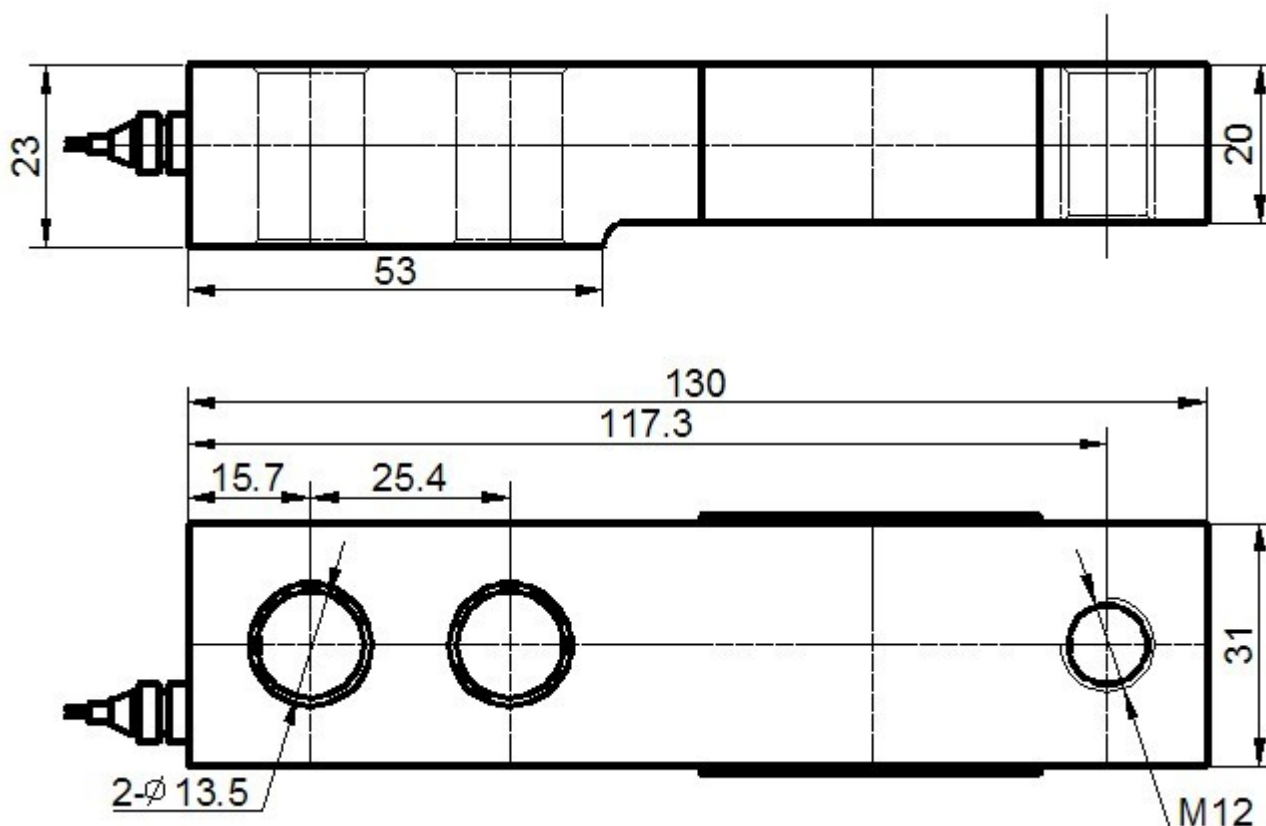
电话：+86-0916-2257989

E-mail: info@qysensor.com

邮编：723000

技术参数:		
量程	t	0.5, 1, 1.5, 2, 3, 5
安全过载	%FS	150
极限过载	%FS	200
输出灵敏度	mV/V	2.0 ± 0.003
激励电压	Vdc	9 ~ 12
综合误差	%FS	± 0.03
零点平衡	%FS	± 1
非线性	%FS	± 0.03
滞后性	%FS	± 0.03
重复性	%FS	± 0.02
蠕变	%FS/30min	± 0.03
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 ~ +55
温度补偿范围	$^{\circ}\text{C}$	-10 ~ +40
温度对输出灵敏度的影响	%FS/ 10°C	± 0.02
温度对零点输出的影响	%FS/ 10°C	± 0.03

外形尺寸: (单位: mm)



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 $\varnothing 5\text{mm}$
- 标准长度 3m

可根据客户要求增减电缆长度

※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-21C-5t-2.0mV/V-0.03%FS-IP67-3m

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