

HM11



- 合金钢材质，镀镍，单点式波纹管型，焊接密封，压向承载；
- 防护等级 IP68
- 适用于皮带秤、料斗秤等各类电子称重设备。



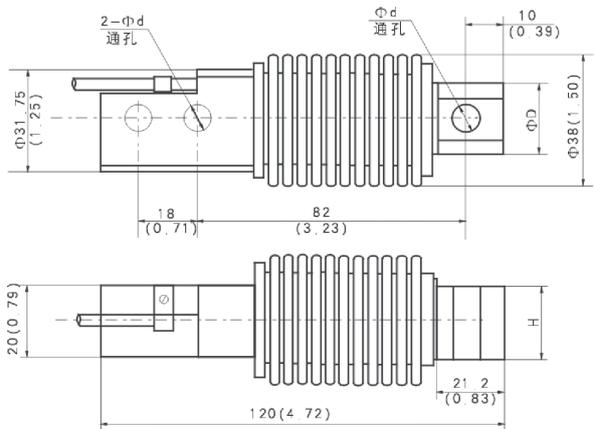
推荐选择型号

xxkg	C3	HM11-C3-xxkg-3B
xxkg	C3	HM11-C3-xxkg-6B6

技术指标

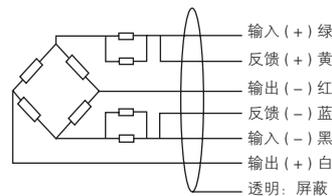
额定载荷	kg	5/10/20/30/50/75/100/150/200/250/300/350/400/500
精度		C3
最大检定分度数	nmax	3000
最小检定分度值	Vmin	Emax/10000
综合误差	(%FS)	≤ ± 0.020
蠕变	(%FS/30min)	≤ ± 0.016
温度对输出灵敏度的影响	(%FS/10℃)	≤ ± 0.011
温度对零点输出的影响	(%FS/10℃)	≤ ± 0.015
输出灵敏度	(mV/V)	2.0 ± 0.02
输入阻抗	(Ω)	460 ± 50
输出阻抗	(Ω)	350 ± 3.5
绝缘阻抗	(MΩ)	≥ 5000(50VDC)
零点输出	(%FS)	≤ ± 1.0
温度补偿范围	(℃)	-10 ~ +40
允许使用温度范围	(℃)	-35 ~ +70
推荐激励电压	(V)	5 ~ 12(DC)
最大激励电压	(V)	18(DC)
安全过载范围	(%FS)	150
极限过载范围	(%FS)	300
ATEX 等级 (可选)		II1G Ex ia IIC T4 II1D Ex iaD20 T73℃ II3G Ex nL II C T4

外型尺寸 mm (inch)



量程 (kg)	5, 10, 20, 30, 50, 75	100, 150, 200, 250	300, 350, 400, 500
尺寸			
d	8.2(0.32)	10.3(0.41)	
D	23(0.91)	24(0.94)	
H	20(0.79)	19(0.75)	

接线方式



- 四芯 \ 六芯屏蔽电缆线可选电缆线直径： $\Phi 5 \pm 0.2\text{mm}$
- 标准长度 3m (四芯)，6m (六芯) 注：六芯线接线方式如上若为四芯线则无蓝、黄反馈线。