

H2D



- 合金钢材质，镀镍，轮辐式结构，胶封，压向或拉向承载。
- 防护等级 IP67。
- 适用于料斗秤等各类电子称重设备。

推荐选择型号

5.0t~20t	C2	H2D-C2-xxt-xxJ
----------	----	----------------

技术指标

额定载荷	t	5/10/15/20
精度		C2
最大检定分度数	nmax	2000
最小检定分度值	Vmin	Emax/5000
综合误差	(%FS)	≤ ±0.030
蠕变	(%FS/30min)	≤ ±0.023
温度对输出灵敏度的影响	(%FS/10°C)	≤ ±0.017
温度对零点输出的影响	(%FS/10°C)	≤ ±0.029
输出灵敏度	(mV/V)	2.0±0.008
输入阻抗	(Ω)	750±10
输出阻抗	(Ω)	700±7
绝缘阻抗	(MΩ)	≥ 5000(50VDC)
零点输出	(%FS)	≤ ±1.0
温度补偿范围	(°C)	-10 ~ +40
允许使用温度范围	(°C)	-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

外型尺寸 mm (inch)

量程 (t)	尺寸 (mm)				
	L	D	D1	M	H
5	83 (3.27)	128 (5.04)	45 (1.77)	M24×2	7 (0.28)
10	150 (5.91)	160 (6.3)	60 (2.36)	M39×2	30 (1.18)
20	220 (8.66)	200 (7.87)	80 (3.15)	M60×2	60 (2.36)

接线方式

- 五芯接插件
- 四芯屏蔽电缆线: Φ5mm
- 标准长度: 5m(5t、10t、15t); 10m(20t)