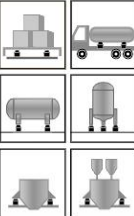
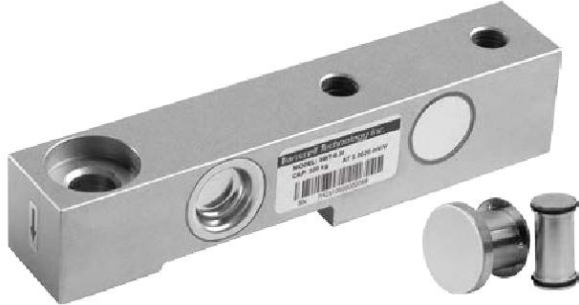


单悬臂梁传感器



量程	Capacities
500kg, 1000kg, 2000kg, 3000kg, 5000kg	

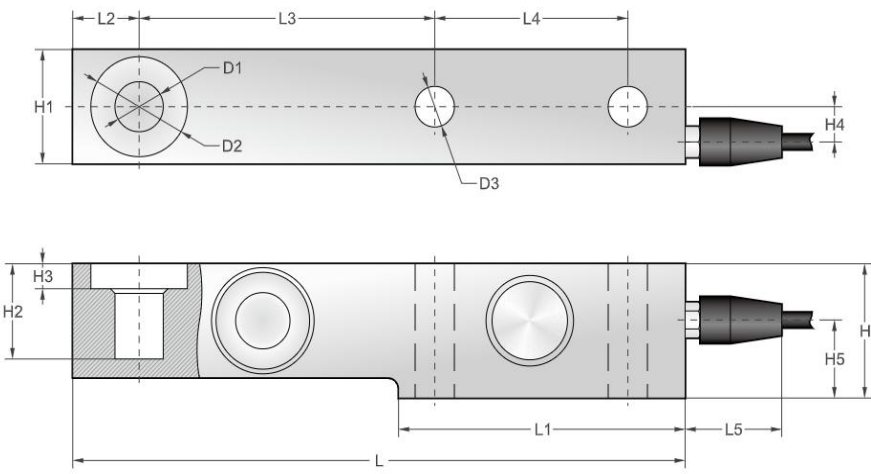
主要特点	Features
- 悬臂梁式 - 优质合金钢材质 - 高精度 - 高稳定性 - 独特的承载盲孔设计	- 安装简便、快速 - 表层镀镍防腐处理 - 适用于平台秤、搅拌站和配料秤等

接线方式

Schematic

红色：+ 激励
黑色：- 激励
白色：- 信号
绿色：+ 信号

+EXC (红)
-EXC (黑)
-SIG (白)
+SIG (绿)
SHIELD



量程/Capacities		L	L1	L2	L3	L4	L5	H	H1	H2	H3	H4	H5	D1	D2	D3
0.5t	mm	203	95	22	98	64	32	43	36.6	30.5	8	11.3	26.6	Ø16	Ø32	2×Ø13
1t~3t	mm	203	95	22	98	64	32	43	36.6	30.5	8	11.3	24.7	Ø16	Ø32	2×Ø13
5t	mm	235	111	22	124	66	32	52	48	30	12	17	28	Ø22	Ø38	2×Ø21

技术参数	Specifications		
额定输出	2.0mV/V ±0.1%	可用温度范围	-35°C to + 70°C
零点平衡	±1% of rated output	温度补偿范围	-10°C to + 40°C
蠕变	±0.03% of rated output	安全载荷	150%
非线性	±0.03% of rated output	输入阻抗	387 ohm ± 20 ohm
滞后	±0.03% of rated output	输出阻抗	350 ohm ± 5 ohm
重复性	±0.03% of rated output	绝缘阻抗	≥5000 M ohm (50V DC)
灵敏度温漂	≤0.002% of applied output/°C	推荐激励电压	10V DC/AC
零点温度	≤0.002% of rated output/°C	最大激励电压	15V DC/AC
导线长度	6m	导线颜色	Red(+E) Black(-E) White(-S) Green(+S)

深圳市劲拓达电子有限公司