



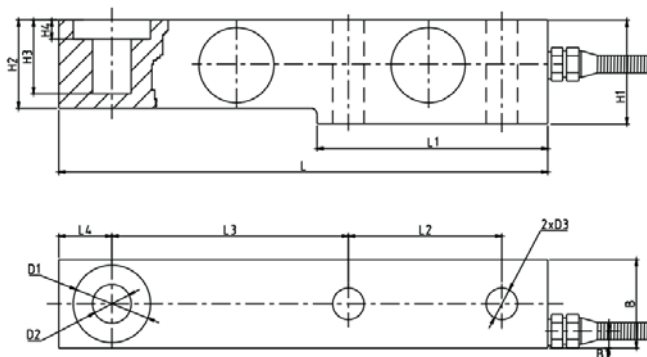
主要应用对象：汽车衡、平台秤、配料秤及各种专用衡器。

技术参数

额定载荷	0.3, 0.5, 1, 2, 3, 5, 7.5, 8, 10, 15, 20, 25T
精度等级	C2/C3
灵敏度	2.0±0.002mV/V
线性误差	±0.03%F.S
滞后误差	±0.03%F.S
蠕变(30分钟)	±0.02%F.S
零点温度影响	±0.015%F.S/10°C
灵敏度温度影响	±0.015%F.S/10°C
输入阻抗	400±20Ω
输出阻抗	352±3Ω
绝缘电阻	≥5000MΩ
额定励磁电压	10...12V DC
安全负载	150%F.S
破坏负载	200%F.S
材料	合金钢/不锈钢
电缆	0.3...2T: 2.6m; 3T: 3.5m 5...T: 5.2m; 10T: 7m; 15...25T: 12m
密封等级	0.3...0.5T: IL66 1...25T: IP67
额定温度	-10...+40°C
工作温度	-30...+70°C

外形尺寸

单位:mm



额定载荷(T)	L	L1	L2	L3	L4	H1	H2/B	B1	H3	H4	D1	D2	D3
0.3...3	203	95	64	98	22	43	36.6	7	30.5	8	φ32	φ16	φ13
5...8	235	110	66	124	22	52	48	7	30	12	φ38	φ22	φ21
10	279	133	82	140	32	67	60	8.5	20	8.5	φ48	φ32	φ28
15,20,25	318	153	89	159	38	82.5	70	9.5	24	9.5	φ54	φ38	φ34

选型说明

FD-EHC 5 . T 1 S2 . 10101000

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

1 型号

EHC: 悬臂梁式重力传感器

4 安装附件

1: 接显示仪表

2 额定载荷

3: 3T
5: 5T
7.5: 7.5T
...

5 电气连接

S1Z5: 电缆长度1.5米
S2: 电缆长度2米
(电缆长度可定制)

3 输出

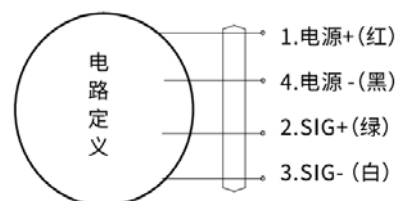
T: 接显示仪表

6 产品编号

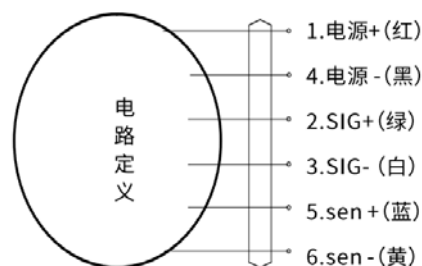
8位数字(由厂家提供)

接线定义

4线(0.3...8T):

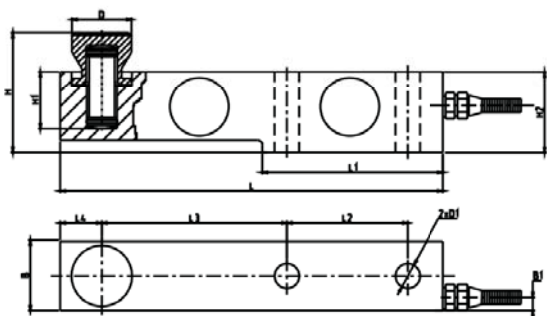


6线(10...25T):



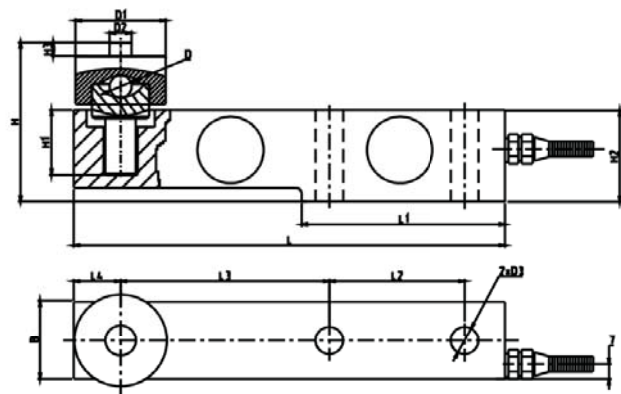
安装附件

附件1:



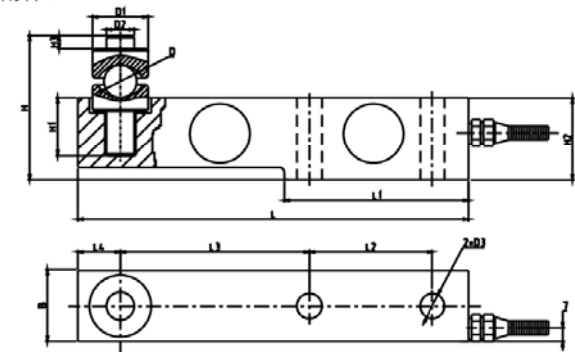
额定载荷 (T)	L	L1	L2	L3	L4	B	H	H1	H2	B1	D	D1
0.3...3	203	95	64	98	22	36.6	58	30.5	43	7	φ35	φ13
5...8	235	110	66	124	22	48	81	30	52	7	φ42	φ21
10	279	133	82	140	32	60	128	20	67	8.5	φ57	φ28
15.20.25	318	153	89	159	38	70	144	24	82.5	9.5	φ70	φ34

附件2:



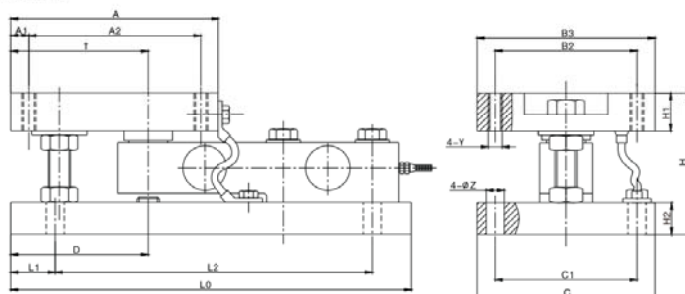
额定载荷(T)	L	L1	L2	L3	L4	B	H	H1	H2	H3	D	D1	D2	D3
0.3...3	203	95	64	98	22	36.6	79	30.5	43	9	φ16	φ44	φ15	φ13
5...8	235	110	66	124	22	48	104	30	52	10	φ25	φ52	φ21	φ21

附件3:



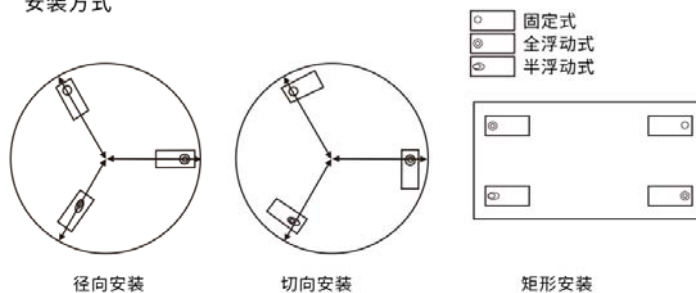
额定载荷 (T)	L	L1	L2	L3	L4	B	H	H1	H2	H3	D	D1	D2	D3
0.3...3	203	95	64	98	22	36.6	68.5	30.5	43	8.5	φ16	φ29	φ15.5	φ13
5...8	235	110	66	124	22	48	102	30	52	10	φ25	φ37	φ21.5	φ21

附件4:

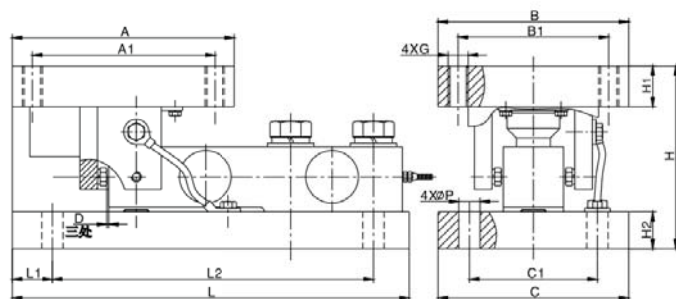


額定載荷 (T)	A	A1	B	B1	L0	L1	L2	C	C1	H	H1	H2	T	D	Y	Z
0.3...3	150	124	128	102	286	32	226	112	80	102	24	19	99	96	M10	13
5...8	178	146	152	120	318	32	257	152	102	129	38	29	102	99	M16	17
10	184	152	154	122	360	32	295	154	106	166	44	44	108	105	M20	21
15...25	220	170	220	170	400	25	350	220	170	211	54	54	115	115	M24	26

安装方式



附件5:



额定载荷 (T)	A	A1	B	B1	L	L1	L2	C	C1	H	H1	H2	D	G	P
0.3...3	150	124	128	102	286	32	226	112	80	107	19	19	1.6	M10	13
5...8	178	146	152	120	317.5	32	257	152	102	146	32.5	29	1.6	M16	17
10	184	152	154	122	360	32	295	154	106	216	44	44	3	M20	21
15...25	220	170	220	170	400	25	350	220	170	252	54	54	3	M24	26

安装方式

