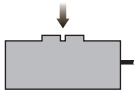


轮辐式传感器



量程 Capacities

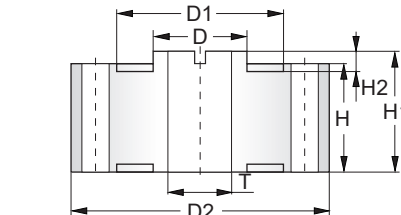
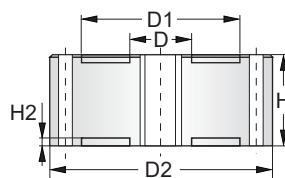
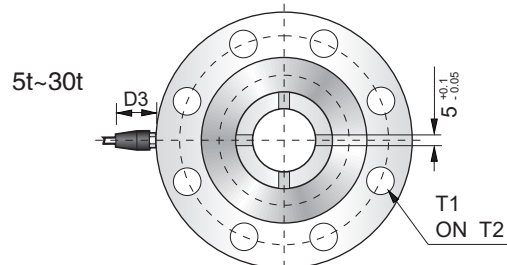
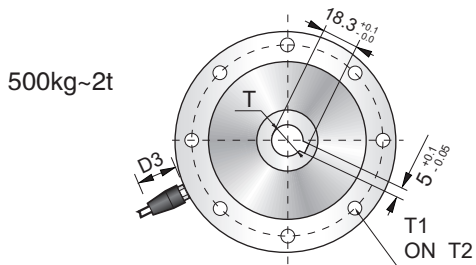
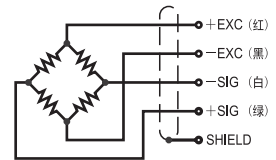
500kg, 1t, 2t, 5t, 10t, 20t, 30t

主要特点 Features

- 轮辐式传感器
- 安装简便、快速
- 优质合金钢材质
- 表层镀镍防腐处理
- 高精度
- 适用于测试机
- 高稳定性

接线方式 Schematic

- 红色: + 激励
- 黑色: - 激励
- 白色: - 信号
- 绿色: + 信号



量程/Capacities		D	D1	D2	D3	H	H1	H2	T	T1	T2
500kg~2t	mm	Ø31	Ø80	Ø112	32	46	-	4	Ø16	8×Ø7	Ø96
	inch	Ø1.22	Ø3.15	Ø4.41	1.26	1.81	-	0.16	Ø0.63	8×Ø0.28	Ø3.78
5t~10t	mm	Ø48	Ø84	Ø130	32	55	61	4	Ø32	8×Ø14	Ø105
	inch	Ø1.89	Ø3.31	Ø5.12	1.26	2.17	2.4	0.16	Ø1.26	8×Ø0.43	Ø4.13
20t~30t	mm	Ø72	Ø130	Ø182	32	80	86	4	Ø39	8×Ø15	Ø154
	inch	Ø2.83	Ø5.12	Ø7.17	1.26	3.15	3.39	0.16	Ø1.54	8×Ø0.59	Ø6.06

技术参数	Specification		
额定输出	3.0mV/V ±0.25%	可用温度范围	-20°C to + 60°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	±0.05% of rated output	输入阻抗	385 ohm ± 5 ohm
滞后	±0.05% of rated output	输出阻抗	350 ohm ± 3 ohm
重复性	±0.02% of rated output	绝缘阻抗	≥5000 M ohm (50V DC)
灵敏度温漂	≤0.0015% of applied output/°C	推荐激励电压	10V DC/AC
零点温漂	≤0.0026% of rated output/°C	最大激励电压	15V DC/AC
导线长度	3m	导线材质	TPR电缆线
导线规格	24AWG	导线类型	带屏蔽网的四芯线