

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

SHOWA 位移传感器 TCL-S-500mm



型号:

TCL-S-500mm

TCL-S-1000mm

TCL-S-2000mm

特征:

- 1, 通过提供刻度方便地读取轮班。
- 2, 采用滑动电阻系统, 精度高。
- 3, 在设备中使用特殊的无声触点。
- 4, 敏锐度等级: 0.3‰。

规格:

称重传感器 | 控制仪表 | 应变测仪

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

- 1, 额定输出功率: $1.5\text{mV/V} \pm 1\%$
- 2, 非线性: $0.3\%R_0$
- 3, 滞后现象; $0.3\%R_0$
- 4, 重复性: $0.2\%R_0$
- 5, 励磁电压: 4V
- 6, 安全励磁电压:6V
- 7, 输出电阻: 120Ω
- 8, 补偿温度范围: 0to 50°C
- 9, 安全温度范围: 0to 60°C
- 10, 环境对零的影响: $0.03\%R_0/^{\circ}\text{C}$

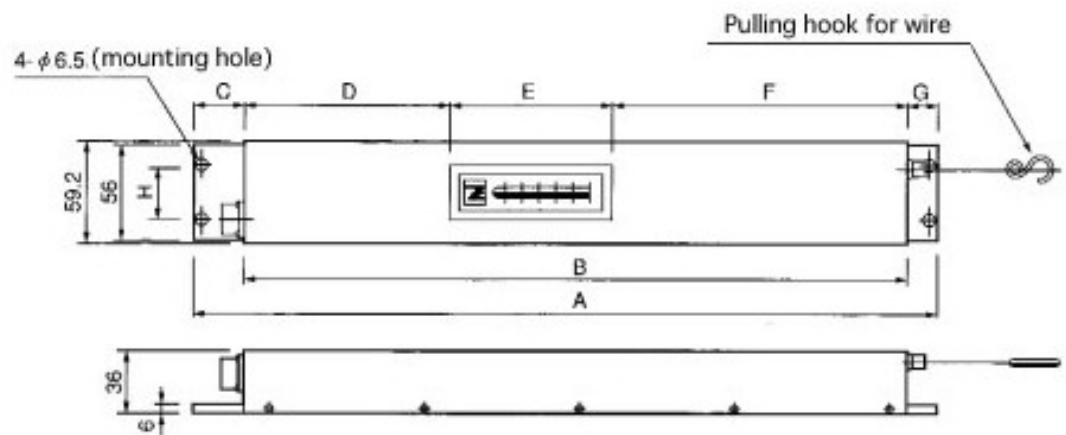
产品相关图片

Model and Capacity / Dimension / etc. (unit : mm)											
Model	Capacity	A	B	C	D	E	F	G	H	Reaction force(N):start point/end point	Weight
TCL-500S	500mm	430	383	30	117	96	170	17	30	2.5/6.5	1.8kg
TCL-1000S	1000mm	625	553	36	171	153	229	36	40	1.5/5.0	2.4kg
TCL-2000S	2000mm	625	553	36	171	153	229	36	40	1.5/3.0	2.4kg

称重传感器 | 控制仪表 | 应变测仪

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

Rated Output	1.5mV/V $\pm$ 1%
Nonlinearity	0.3%RO
Hysteresis	0.3%RO
Repeatability	0.2%RO
Excitation Voltage	4V (or less)
Safe Excitation Voltage	6V
Input Rsistance	120 Ω
Output Rsistance	120 Ω
Compensated Temp.Range	0 to 50 $^{\circ}$ C
Safe Temp.Range	0 to 60 $^{\circ}$ C
Temp.Effect on Zero	0.03%RO/ $^{\circ}$ C
Attached cable	L-A-5 (Refer to transducer connections)



称重传感器 | 控制仪表 | 应变测仪