

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

SHOWA 电感式位移传感器 TCL-L-5mm



型号:

TCL-L-5mm

TCL-L-10mm

TCL-L-20mm

TCL-L-50mm

TCL-L-100mm

特征:

- 1, 高响应类型。无声的。
- 2, 用于动态位移测量。可以测量交替位移。

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

3, 精度等级: 0.3%ro。

规格:

- 1, 额定输出功率: 1.5mV/V ±10%
- 2, 非线性: 0.3%RO
- 3, 滞后现象;0.3%RO
- 4, 重复性:0.2%RO
- 5, 励磁电压:AC 2V
- 6, 输入电阻: 160Ω
- 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: 0.02%RO/°C

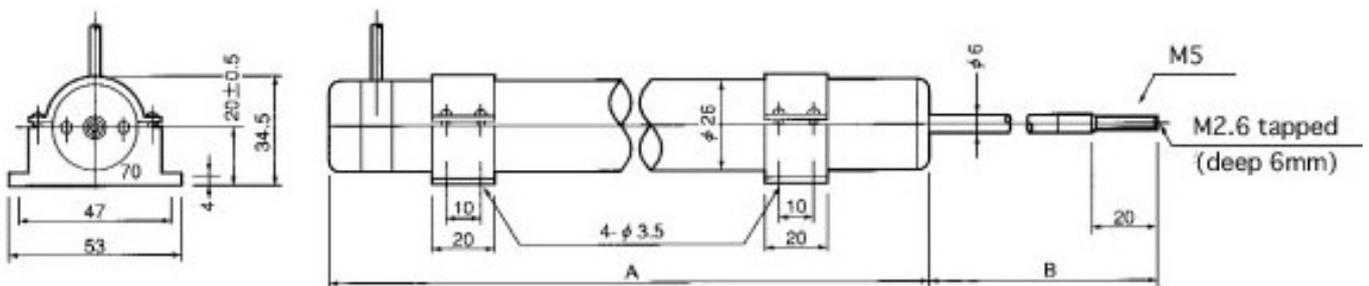
产品相关图片

Model and Capacity / Dimension / etc. (unit : mm)				
Model	Capacity	A	B	Weight
TCL-5L	±5mm	152	60	0.6kg
TCL-10L	±10mm	172	60	0.7kg
TCL-20L	±20mm	232	70	0.9kg
TCL-50L	±50mm	352	100	1.3kg
TCL-100L	±100mm	572	150	2.1kg

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 10%
Nonlinearity	0.3%RO
Hysteresis	0.3%RO
Repeatability	0.2%RO
Excitation Voltage	AC 2V
	<i>*Only corresponding to dynamic strain amplifiers with 5 kHz in sine wave.</i>
Input Resistance	160 Ω
Output Resistance	120 Ω
Compensated Temp.Range	0 to 50 $^{\circ}$ C
Safe Temp.Range	0 to 60 $^{\circ}$ C
Temp.Effect on Zero	0.02%RO/ $^{\circ}$ C
Cable	Φ 3mm-4wire shielded cable, length : 5m
Attached connector	PRC03-12A10-7M



称重传感器 | 控制仪表 | 应变测仪