

LVDT信号调制解调器



特性

- 即插即用
- 低噪声
- LVDT配对接口
- 宽频带范围
- 重量轻

电气参数

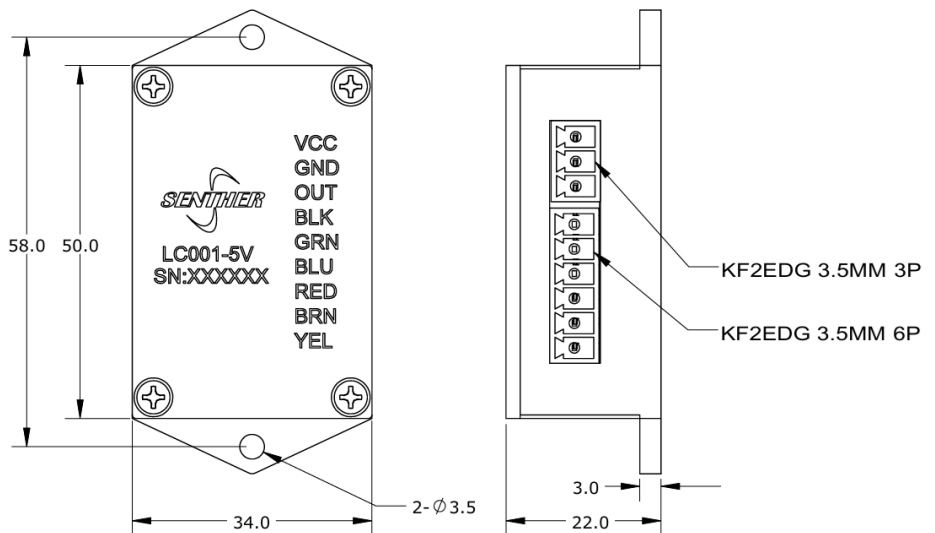
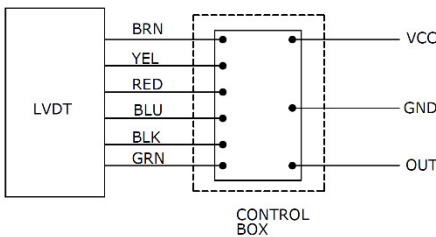
激励电压.....	8~24 Vdc
漏电流.....	60mA max
噪声.....	0.005Vrms
频率范围(-3dB).....	1000Hz
非线性.....	±0.02%FSO
LVDT输入范围.....	0.01~2.5Vrms
LVDT 输入阻抗(@3Vrms).....	50Ω min
输出范围@25°C.....	0~5Vdc

环境参数

温度范围.....	-40 to 85°C
输出温度漂移.....	±0.04%FSO/°C
冲击极限.....	Up to 100g
外壳材料.....	阳极氧化铝
密封.....	胶密封
保护等级.....	IP60

本体特性

重量.....	50克
LVDT产品端接口.....	.KF2EDG 3.5MM 6P
客户端接口.....	.KF2EDG 3.5MM3P



选型指引

LC001-5V
-5V: 输出电压0~5Vdc