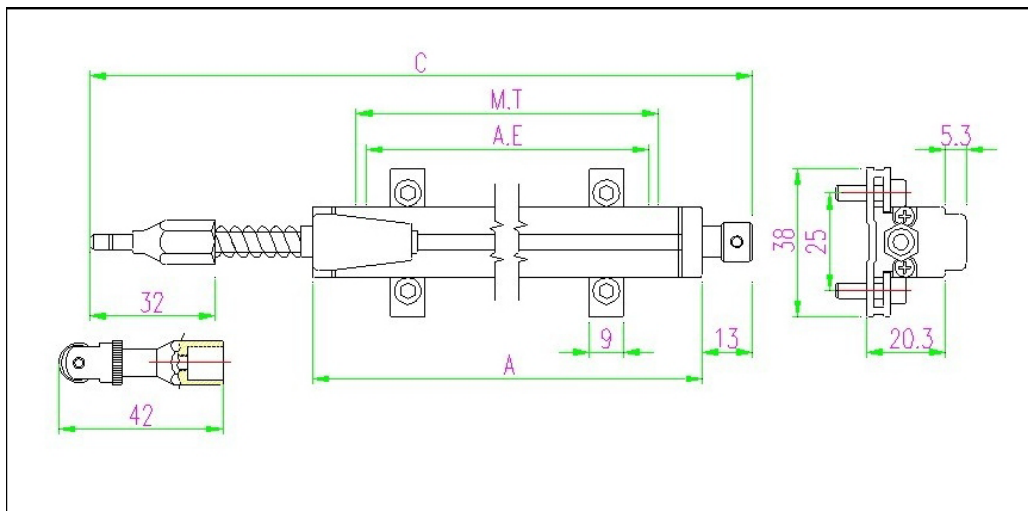


TR-KTR 系列自恢复式位移传感器

- 1、有效行程规格 (mm) : 10、15、25、50、75、100 ;
- 2、机械行程 (mm) : 有效行程+3mm (每端缓冲 1.5mm)
- 3、电阻 ($K\Omega \pm 10\%$) : 1 (10~25mm 有效行程) ; 2 (50mm 有效行程) ;
5.0 (75~100mm 有效行程) ;
- 4、独立线性精度 (%) : 0.2 (10~25mm 有效行程) ; 0.15 (50~75mm 有效行程) ;
0.10 (100mm 有效行程) ;
- 5、解析度 : 无限分辨 ;
- 6、最大工作速度 : 5m/s ;
- 7、使用温度范围 : $-40 \sim 125^{\circ}\text{C}$
- 8、尺寸 : $A = \text{有效行程} + 43\text{mm}$
- 9、输出电压信号 : 0~100%输入工作电压 (随位移变化而变化)
- 10、最大容许电压 : 1 $K\Omega$ /DC12V; 2~4 $K\Omega$ /DC24V; 5~20 $K\Omega$ /DC36V
- 11、安装尺寸 : 见图



12、产品实物图片



变送器模块：

分为外置式和插头式两种，可方便与位移传感器相接，将电压信号直接转换成 4-20mA 或 0-10V 标准信号。

外置式外形尺寸：66×50×23.8mm 铝制外壳