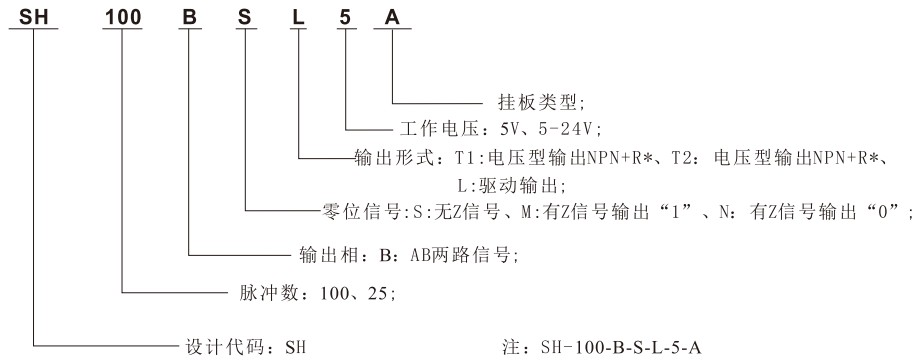


## 一、概述

应用于数控机床原点修正和信号的分割。全塑料外壳，绝缘强度高，具有轴转换开关，防油污密封设计，具备x1、x10、x100三挡倍率，可实现6轴及倍率切换。



## 三、主要技术数据

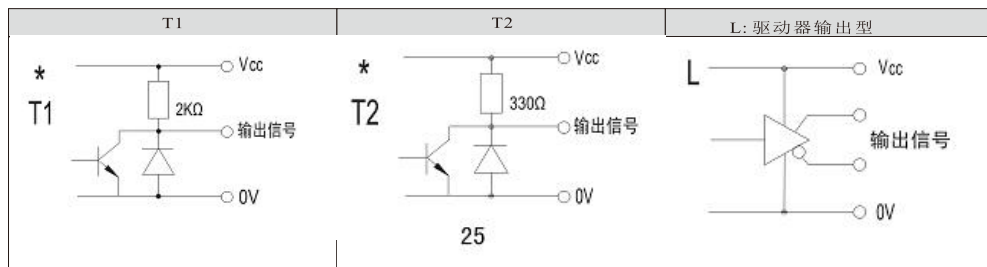
### 1、电气参数

输出形式	电源电压	消耗电流	输出电压		上升时间(ns)	下降时间(ns)	响应频率(kHz)
			V <sub>H</sub>	V <sub>L</sub>			
E: 电压输出	DC5V±0.2	≤80mA	≥3.5V	≤0.4V	≤1	≤1	0~10
	DC5~24V		≥V <sub>CC</sub> -2.5V	≤0.5V	≤1	≤1	0~10
N: 集电极开路输出(NPN输出)	DC5V±0.2	≤80mA	≥3.5V	≤0.4V	≤1	≤1	0~10
	DC5~24V		≥V <sub>CC</sub> -2.5V	≤1.0V	≤1	≤1	0~10
F: 互补输出	DC5V±0.2	≤80mA	≥3.5V	≤0.4V	≤1	≤1	0~10
	DC5~24V		≥V <sub>CC</sub> -1.5V	≤1.0V	≤1	≤1	0~10
L: 驱动输出	DC5V±0.2	≤150mA	≥3.4V	≤0.4V	≤200	≤200	0~10
	DC5~24V		≥V <sub>CC</sub> -2.5V	≤1.0V	≤500	≤200	0~10

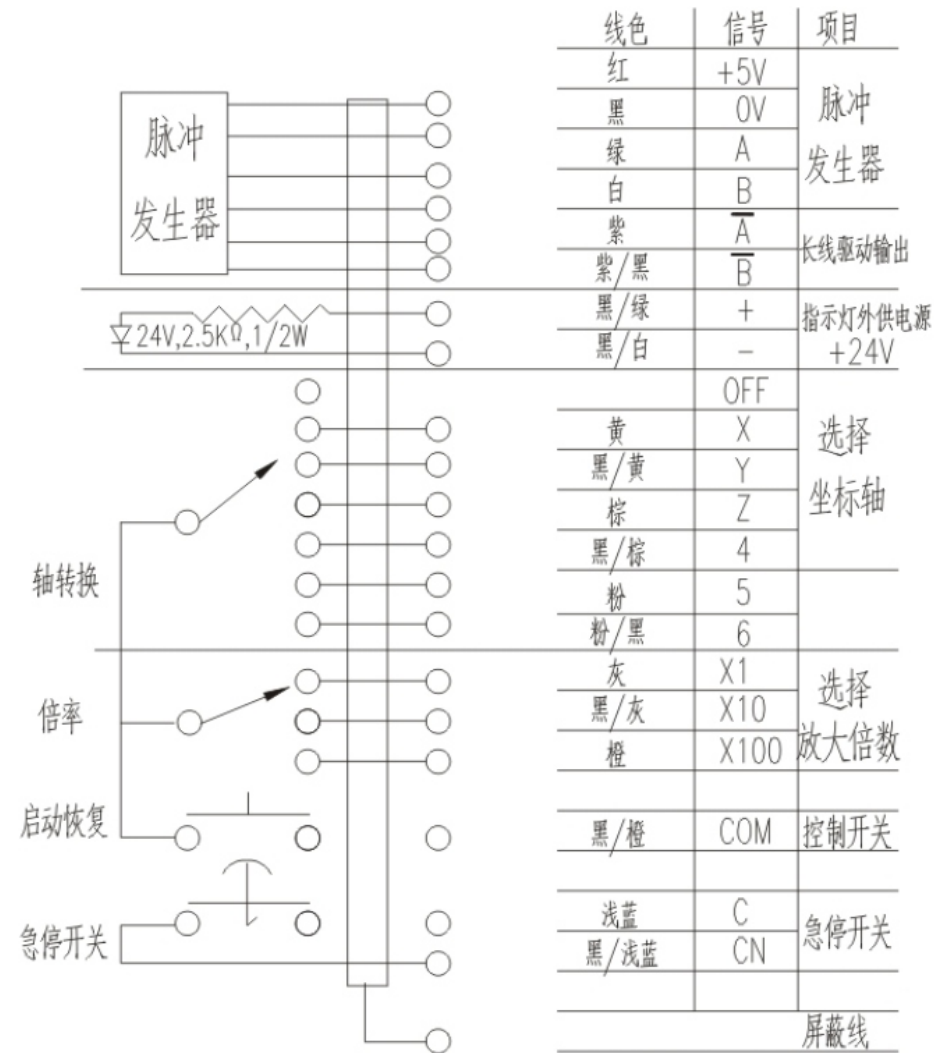
### 2、机械参数

工作温度(°C)	贮存温度(°C)	每分钟最大转速	重量	防护等级
-25°C~+70°C	-25°C~+85°C	600	250g	Ip50

## 四、输出电路



## 五、接线表



## 六、工作原理

