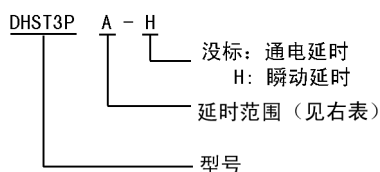


## ■ 特点

- 廉价时间继电器
- 延时范围宽，4段延时范围
- 符合的标准：IEC60947-5-1：1997



## ■ 型号说明

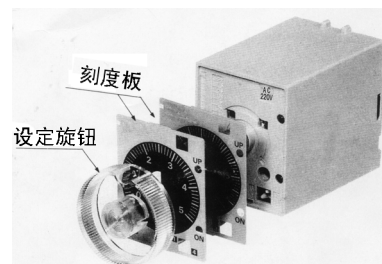


延时范围：

	1	2	3	4
-A	0.1-0.5S	0.5-5S	2.5-30S	0.25-3min
-B	0.1-1S	1-10S	5-60S	0.5-6min
-C	0.5-5S	5-50S	0.5-5min	2.5-30min
-D	1-10s	10-100s	1-10min	5-60min
-E	5-60s	1-10min	5-60min	0.5-6h
-F	0.25-2min	2.5-20min	0.25-2h	1-12h
-G	0.5-4min	5-40min	0.5-4h	2-24h

## ■ 延时范围的转换

- 1、向外拔出设定旋钮。
- 2、卸下刻度板（2片）。
- 3、对照所需的延时范围拔转换开关。
- 4、使刻度板上的开关位置与转换开关位置一致，并将刻度板装回壳体内。
- 5、按原样装上设定旋钮。



## ■ 技术参数

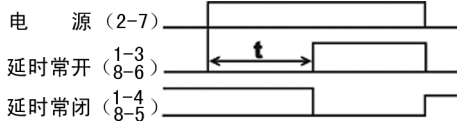
电源电压	AC220V	功 耗	AC220V , 3VA
电压范围	85%~110% 电源电压	重 量	约 100g
重复误差	<0.5%+20ms	开孔尺寸	45X55mm
置位误差	≤5%FS	安装方式	面板式、装置式、导轨式
控制电流	3A、AC250V（阻性负载）	工作环境温度	-5~+40℃
复位时间	>0.1 秒	储存温度	-25~+55℃
触点电寿命	≥1×10 <sup>5</sup> 次	工作环境湿度	35~85%RH
触点机械寿命	≥1×10 <sup>7</sup> 次		

## ■ 电气特点

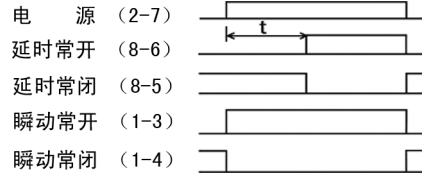
绝缘阻抗	100MΩ（DC500V）
耐 压	AC2000V 50/60Hz 1 分钟
抗 干 扰	IEC61000-4 标准, 等级 3
振 动	抗振动：10-55Hz（周期1分钟）振幅0.75mm, X Y Z 各方向1小时 误动作：10-55Hz 周期1分钟振幅0.5mm, X Y Z 各方向10分钟
冲 击	抗冲击：30G X, Y, Z 各3次 误动作：10G X, Y, Z 各3次

■ 工作程序图

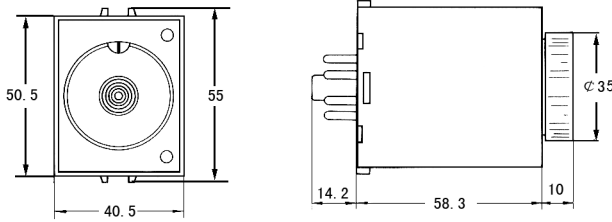
DHST3P



DHST3P-H



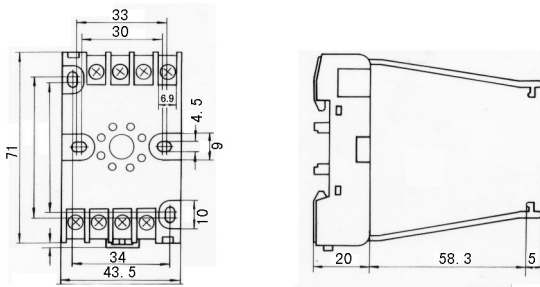
■ 外型



■ 安装方式

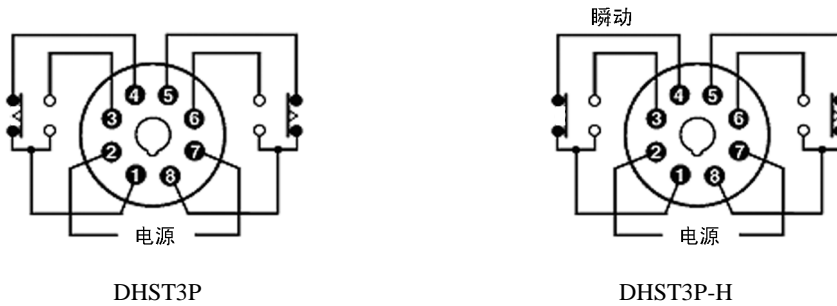
时间继电器为插拔式安装方式，安装时需选用安装插座及配件（需另购）。

1. 当需要导轨安装时，选用 TP28X 型导轨式插座，适用于 35mm 标准导轨安装。



TP28X 型导轨式插座（另购）

■ 接线图



■ 使用注意事项

1. 按接线图正确接线，直流产品要注意电源的极性；7 脚接“+”、2 脚接“-”。
2. 应在额定控制电源电压的 85%~110% 范围内使用。
3. 旋钮不应超出刻度范围，“0”刻度不是表示 0 秒，是表示可设定的最小延时。
4. 在延时过程中转动旋钮，该次延时时间将不正确。
5. 两次工作时间间隔大于 0.5s。
6. 不应卸下外壳，以防触电及引起损坏或误动作。

温州大华仪器仪表有限公司