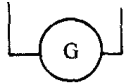
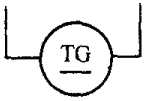
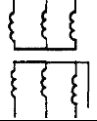
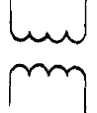


常见元件图形符号、文字符号一览表

| 类别          | 名称                 | 图形符号 | 文字符号 | 类别                    | 名称              | 图形符号 | 文字符号 |
|-------------|--------------------|------|------|-----------------------|-----------------|------|------|
| 开<br>关      | 单极控制<br>开关         |      | SA   | 位<br>置<br>开<br>关      | 常开触<br>头        |      | SQ   |
|             | 手动开关<br>一般符号       |      | SA   |                       | 常闭触<br>头        |      | SQ   |
|             | 三极控制<br>开关         |      | QS   |                       | 复合触<br>头        |      | SQ   |
|             | 三极隔离<br>开关         |      | QS   | 按<br>钮                | 常开按<br>钮        |      | SB   |
|             | 三极负荷<br>开关         |      | QS   |                       | 常闭按<br>钮        |      | SB   |
|             | 组合旋钮<br>开关         |      | QS   |                       | 复合按<br>钮        |      | SB   |
|             | 低压断路<br>器          |      | QF   |                       | 急停按<br>钮        |      | SB   |
|             | 控制器或<br>操作开关       |      | SA   |                       | 钥匙操<br>作式按<br>钮 |      | SB   |
| 接<br>触<br>器 | 线圈操作<br>器件         |      | KM   | 热<br>继<br>电<br>器      | 热元件             |      | FR   |
|             | 常开主触<br>头          |      | KM   |                       | 常闭触<br>头        |      | FR   |
|             | 常开辅助<br>触头         |      | KM   | 中<br>间<br>继<br>电<br>器 | 线圈              |      | KA   |
|             | 常闭辅助<br>触头         |      | KM   |                       | 常开触<br>头        |      | KA   |
| 时<br>间<br>继 | 通电延时<br>(缓吸)线<br>圈 |      | KT   |                       | 常闭触<br>头        |      | KA   |

|                                           |                   |  |    |                       |                         |  |    |
|-------------------------------------------|-------------------|--|----|-----------------------|-------------------------|--|----|
| 电<br>器                                    | 断电延时<br>(缓放)线圈    |  | KT | 电<br>流<br>继<br>电<br>器 | 过电流<br>线圈               |  | KA |
|                                           | 瞬时闭合<br>的常开触<br>头 |  | KT |                       | 欠电流<br>线圈               |  | KA |
|                                           | 瞬时断开<br>的常闭触<br>头 |  | KT |                       | 常开触<br>头                |  | KA |
|                                           | 延时闭合<br>的常开触<br>头 |  | KT |                       | 常闭触<br>头                |  | KA |
|                                           | 延时断开<br>的常闭触<br>头 |  | KT | 电<br>压<br>继<br>电<br>器 | 过电压<br>线圈               |  | KV |
|                                           | 延时闭合<br>的常闭触<br>头 |  | KT |                       | 欠电压<br>线圈               |  | KV |
|                                           | 延时断开<br>的常开触<br>头 |  | KT |                       | 常开触<br>头                |  | KV |
| 电<br>磁<br>操<br>作<br>器                     | 电磁铁的一<br>般符号      |  | YA | 电<br>动<br>机           | 常闭触<br>头                |  | KV |
|                                           | 电磁吸盘              |  | YH |                       | 三相笼<br>型异步<br>电动机       |  | M  |
|                                           | 电磁离合<br>器         |  | YC |                       | 三相绕<br>线转子<br>异步电<br>动机 |  | M  |
|                                           | 电磁制动<br>器         |  | YB |                       | 他励直<br>流电动<br>机         |  | M  |
|                                           | 电磁阀               |  | YV |                       | 并励直<br>流电动<br>机         |  | M  |
| 非<br>电<br>量<br>控<br>制<br>的<br>继<br>电<br>器 | 速度继电<br>器常开触<br>头 |  | KS | 熔<br>断<br>器           | 串励直<br>流电动<br>机         |  | M  |
|                                           | 压力继电<br>器常开触<br>头 |  | KP |                       | 熔断器                     |  | FU |

|             |              |                                                                                                                                                                             |                     |             |           |                                                                                     |    |
|-------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 发电<br>机     | 发电机          |                                                                                            | G                   | 变<br>压<br>器 | 单相变<br>压器 |  | TC |
|             | 直流测速<br>发电机  |                                                                                            | TG                  |             | 三相变<br>压器 |  | TM |
| 灯           | 信号灯（指<br>示灯） |                                                                                            | HL                  | 互<br>感<br>器 | 电压互<br>感器 |  | TV |
|             | 照明灯          |                                                                                            | EL                  |             | 电流互<br>感器 |  | TA |
| 接<br>插<br>器 | 插头和插<br>座    | <br>或<br> | X<br>插头 XP<br>插座 XS |             | 电抗器       |  | L  |