



# NBC9

38.2\*36.6\*17.8

## 产品特性

- ◆ 磁保持继电器, 用于电力系统
- ◆ 80A 触点切换能力
- ◆ 抗冲击、抗振动性好
- ◆ 环保产品

## 触点参数

|          |                         |                        |                                |
|----------|-------------------------|------------------------|--------------------------------|
| 触点形式     | 1A, 1B                  |                        |                                |
| 接触电阻     | 20mΩ (1A 24VDC)         |                        |                                |
| 触点材料     | AgSnO <sub>2</sub> AgNi |                        |                                |
| 触点负载(阻性) | 80A 250VAC , 60A/250VAC |                        |                                |
| 最大切换功率   | 15000VA                 |                        |                                |
| 最大切换电流   | 80A                     |                        |                                |
| 最大切换电压   | 250VAC                  |                        |                                |
| 耐久性      | 电气:                     | 1*10 <sup>4</sup> (电表) | 1*10 <sup>5</sup> (60A 250VAC) |
|          | 机械                      | 1*10 <sup>5</sup> (电表) | 1*10 <sup>6</sup>              |

## 线圈参数

额定电压: 6, 9, 12, 24, 48VDC

动作电压: 额定电压的70%

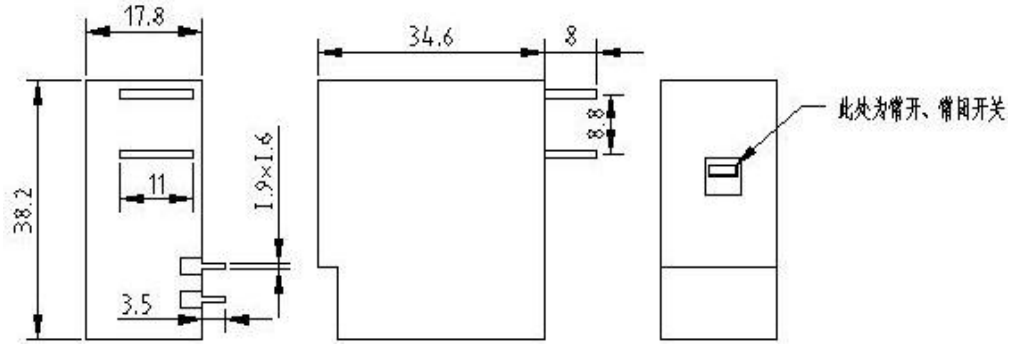
额定线圈功率: 单线圈 1.0W ; 双线圈 2.0W

| 性能参数  |   |                  |
|-------|---|------------------|
| 绝缘电阻  | 100M $\Omega$ (500VDC)                        | IEC 60255-5中第7条  |
| 介质耐压  | 断开触点间   | 1500VAC 1min     |
|       | 触点与线圈间  | 4000VAC 1min     |
| 耐冲击   | 稳定时 98m/s <sup>2</sup> 强度 980m/s <sup>2</sup> | IEC 68-2-27 试验Ea |
| 抗振性   | 10Hz~50Hz 双振幅 1.5mm                           | IEC 68-2-6 试验Fc  |
| 引出端方式 | 快连接式  |                  |
| 环境温度  | -40 $^{\circ}$ C~70 $^{\circ}$ C              |                  |
| 相对湿度  | 85% RH (40 $^{\circ}$ C)                      | IEC 68-2-3 试验Ca  |
| 封装形式  | 防尘罩型  |                  |
| 质(重)量 | 约40.0g  |                  |

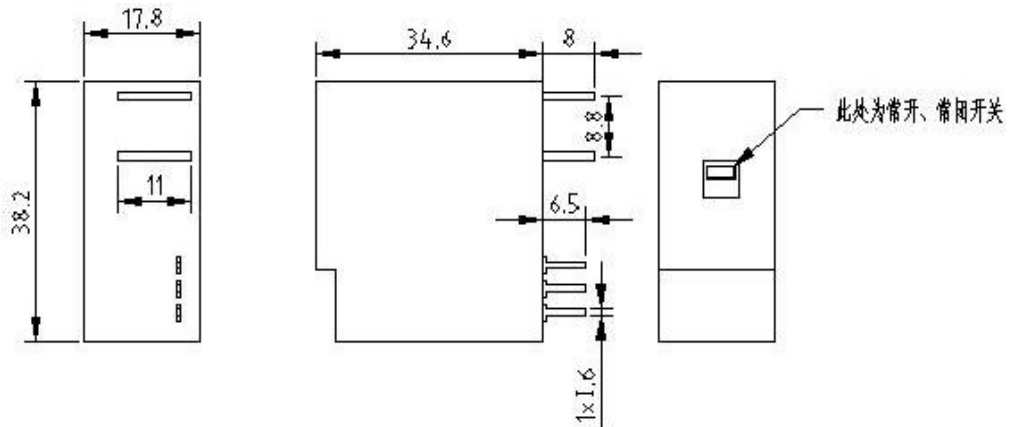
| 订货标记示例   |
|--|
| $\frac{\text{NBC9}}{1} \text{ --- } \frac{\text{A}}{2} \text{ --- } \frac{80}{3} \text{ --- } \frac{\text{DC12V}}{4} \text{ --- } \frac{1}{5}$ |
| 1、 产品型号: NBC9<br>2、 触点形式: 1A , 1B<br>3、 触点电流 80: 80A , 60: 60A<br>4、 额定电压: 6, 9, 12, 24, 48VDC<br>5、 线圈组数 1: 单线圈 , 2: 双线圈                      |

外形图、接线图、安装孔尺寸

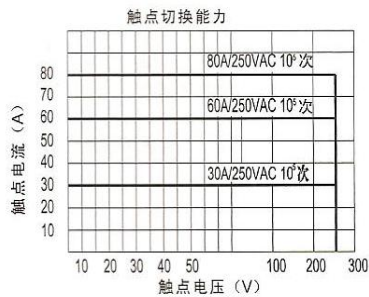
外形尺寸图：  
(单线圈)



外形尺寸图：  
(双线圈)



参考数据



声明：本产品规格书仅供客户使用时参考，若有更改，恕不另行通知。

(共3页, 第3页)