

1 适用范围

- ## 2 型号说明



4 AX-3M 辅助触头模块组合形式

NXRC-40 220V 50Hz 表示触头组合形式为 4 常开, 线圈控制电压为 220V 交流, 频率 50Hz 的接触器式继电器。

5 正常工作条件和安装条件

- 周围环境温度：-5℃ ~+40℃，24 小时内其平均值不超过 +35℃。
- 海拔高度：不超过 2000m。
- 大气条件：最高温度为 +40℃时，空气的相对湿度不超过 50%；在较低的温度下可以允许有较高的相对湿度，例如 20℃时达 90%。对由于温度变化偶尔产生的凝露应采取特殊的措施。
- 污染等级：3 级。
- 安装类别：Ⅲ类。
- 安装条件：安装面与垂直面倾斜角度不大于 ±5°。
- 冲击和振动：产品应安装和使用在无显著摇动、冲击和振动的地方。

6 主要参数及技术性能

主要技术参数

额定绝缘电压(Ui)	约定自由空气发热电流 (Ith)	额定控制容量				操作频率 (次/h)	电寿命 (万次)	机械寿命 (万次)
		使用类别	额定工作电压	额定工作电流	控制容量			
690V	10A	AC-15	380V	1.5A	570VA	1200	100	1000
		DC-13	220V	0.3A	66W			

线圈额定控制电源电压 (Us) 为

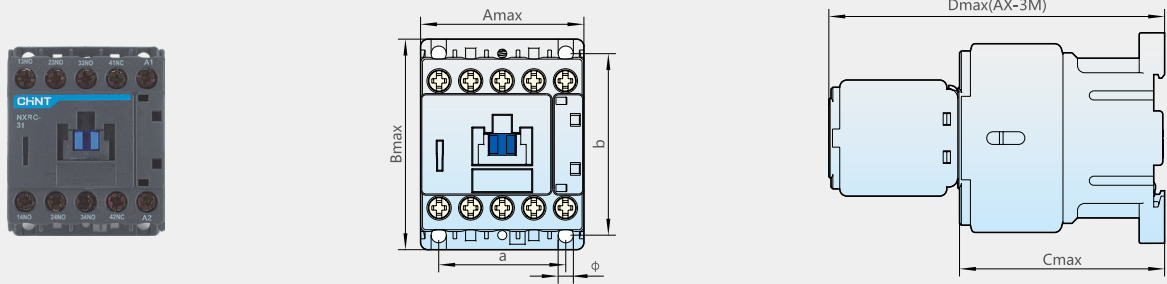
- AC: 24、36、48、110、127、220、230、380、400、415、440
- DC: 24V、48V、110V、220V
- 动作范围：吸合电压为 (85%~120%)Us, (+40℃)
- 释放电压为交流：(20%~75%)Us, 直流：(10%~75%)Us (-5℃)

7 结构特点

- 本产品由 NXC-06M 产品派生，其外形及安装尺寸与 NXC-06M 相同，可挂装 AX-3M 顶挂辅助触头。
- 产品体积小，且具有交流操作和直流操作线圈。

8 外形及安装尺寸

NXRC 外形尺寸与安装尺寸



型号	Amax	Bmax	Cmax	Dmax	a	b	c	d	Φ
NXRC-40、31、22、13、04	46	59	58	94	35±0.35	50±0.48	8.7	7.7	4.2
NXRC-40/Z、31/Z、22/Z、13/Z、04/Z	46	59	70	106	35±0.35	50±0.48	8.7	7.7	4.2

9 订货须知

- 订货时必须注明产品的名称、型号，线圈的额定工作电压和频率，订货数量
- 订货示例：NXRC-40/Z 接触器式继电器 线圈电压：DC 24V 10 台