

继电器类

NJXB3 继电器



1 适用范围

NJXB3继电器适用于三相三线制交流电压380V，三相四线制交流电压220V，频率50Hz的控制电路中作为过电压、欠电压、断相、相序、三相电压不平衡和PTC温度保护器件，接通或分断电路。

2 型号及含义

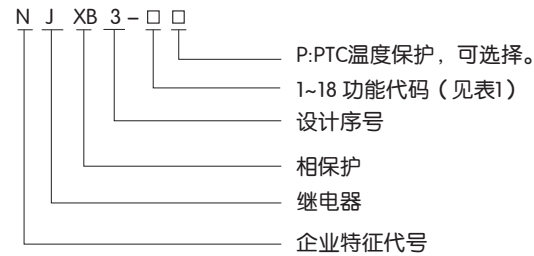


表1

型号	三相三线	三相四线	单相/两相	过电压保护	欠电压保护	不平衡保护	相序保护	断相保护	PTC温度保护
NJXB3-1	●			●				●	
NJXB3-2	●				●			●	
NJXB3-3	●			●	●			●	
NJXB3-4	●			●	●		●	●	
NJXB3-5	●			●	●	固定	●	●	○
NJXB3-6	●			固定	固定	●	●	●	○
NJXB3-7	●			●	●	●	●	●	○
NJXB3-8	●								●
NJXB3-9	●						●	●	●
NJXB3-10	●						●	●	
NJXB3-11		●	●	●				●	
NJXB3-12		●	●		●			●	
NJXB3-13		●	●	●	●			●	
NJXB3-14		●		●	●		●	●	
NJXB3-15		●		●	●	固定	●	●	○
NJXB3-16		●		固定	固定	●	●	●	○
NJXB3-17		●		●	●	●	●	●	○
NJXB3-18		●					●	●	○

备注：●表示具有此功能，○表示该功能可选。

3 主要参数及技术性能

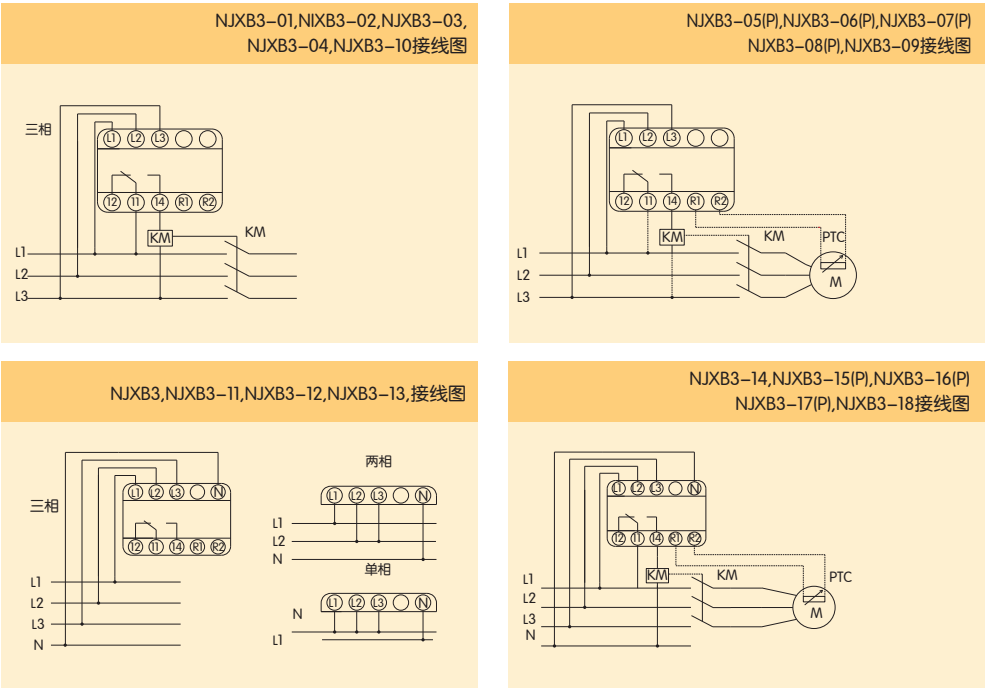
表2 基本参数

表2

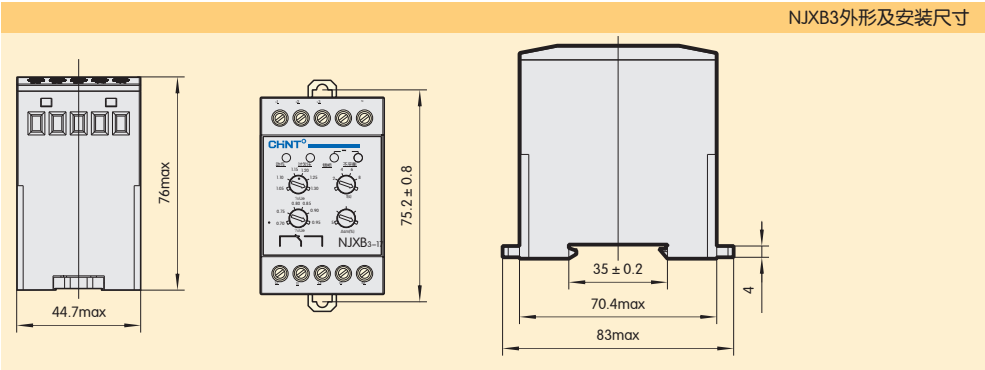
型号	保护功能	保护动作时间	额定工作电压	触点容量	触点形式	使用类别	约定发热电流(Ith)	电寿命	机械寿命
NJXB3	过电压	0.1s~10s	三相三线制:	电阻负荷:	一组 转换	AC-15	3A	10万次	100万次
	欠电压		AC 380V	AC250V 6A					
	三相电压不平衡		50Hz	Cos φ=1					
	断相、相序	三相四线制:	电感负荷:						
	PTC温度保护	AC 220V	AC250V 1A	50Hz					

继电器类

4 接线图



5 外形及安装尺寸



6 安装使用

- 6.1 按接线图正确接线。
- 6.2 继电器为导轨式安装时，采用TH35-7.5型安装轨安装。
- 6.3 继电器为装置式安装时，将限制件拨开。