

NX2系列配电箱

1 主要用途

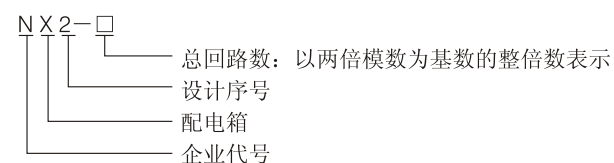
NX2系列配电箱(以下简称配电箱)适用于交流50/60Hz, 额定电压230/400V, 负载电流不超过100A的单相三线或三相五线的终端电路中, 作为对用电设备进行配电、控制, 同时也对线路的过载、短路、漏电起保护作用。可广泛用于宾馆、民用建筑、工矿企业、高层大厦、车站、医院、学校、机关住宅等现代化建筑场所。适用于户内安装。

2 产品特点

- 2.1 配电箱上自力创新, 外形已申请实用新型专利; 固定终端电器产品除标准导轨外, 还有专用的固定面板。配电箱盖子的固定栓采用一硬币都可以松紧。
- 2.2 箱内安装NB1-63等型小型断路器或NL1-63等型剩余电流动作断路器均符合国际电工标准, 具有90年代国际先进水平; 同时也适用于安装其它9mm模数的模数化电器元件。
- 2.3 可根据需要任意组成多种不同的电路方案; 安装容量10~14单元。
- 2.4 安装的电器元件手柄外露, 便于操作, 其它带电部件均遮盖于底座内, 使用安全可靠。
- 2.5 箱内配有中性线端子排和接地端子排。
- 2.6 箱体外壳为全塑结构。

3 主要规格及技术参数

3.1 型号及含义



3.2 分类

3.2.1 配电箱按回路单元数分:

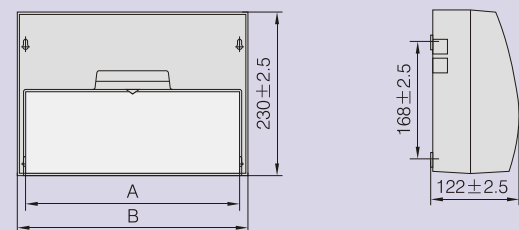
- a. 10单元
- b. 14单元

3.3 主要技术参数

额定电压(V)	负载总电流(A)		安装单元数	外壳防护等级	外壳允许温升(k)
	单相	三相			
230/400	100	63	10、14	IP30	40

4 外形尺寸与安装尺寸

外形及安装尺寸



型号	A	B
NX2-10	232±2.5	256±2.5
NX2-14	302±2.5	326±2.5

5 订货须知

5.1 订货时须说明

- a) 配电箱名称、型号、规格、数量;
- b) 提供进线电器及馈线电器的额定参数及系统图。

5.2 订货示例

订NX2-14 配电箱30台。

箱内元器件: NB1-63小型断路器, 额定电流50A, 瞬时脱扣器型式为C型, 极数为3极, 数量为1台; NB1-63小型断路器, 额定电流10A, 瞬时脱扣器型式为C型, 单极, 数量为11台, 并提供系统接线图

