

控制与保护开关

产品主要参数

额定工作电压	壳架等级	整定电流	额定工作电流Ie	控制电机功率Pe	分断能力Icu
230V、50Hz	45A、125A	0.4A~125A	1A~125A	0.12kW~55kW	(15~35) kA/415V

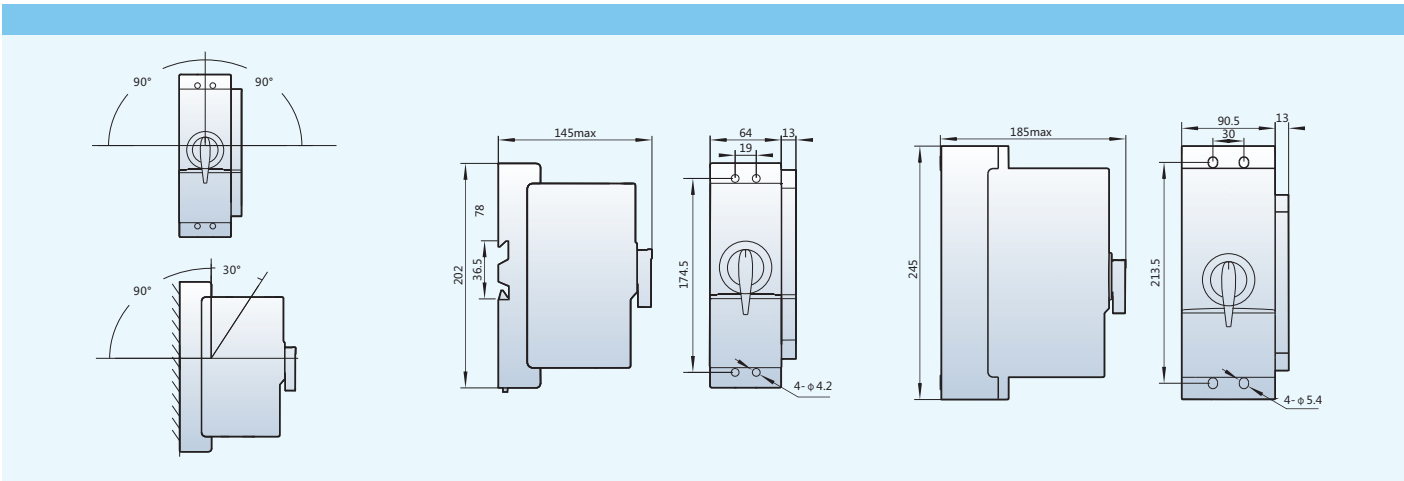
产品型号说明

NKB1	N	-	45	C	/	M	16	/	06	M	F	G
型号	产品组合形式	壳架电流	分断能力	负载性质	额定工作电流	辅助触头	控制电压	增选功能	标配功能			
NKB1	N： 可逆电动机控制 J： 星三角减压启动器 D： 双速电机控制器	45A 125A	C：15kA Y：35kA	M： 电动机保护 L： 配电保护	1A、3A 6A、12A 16A、25A 32A、45A 63A、80A 100A、125A	06-3常开 2常闭+1 故障脱扣+1 故障（消防） 报警	Q： 400V （380V） M： 230V （220V）	F： 消防型 L： 漏电型 T： 通讯型	G：隔离型			

产品选型卡

壳架等级	额定工作电流（A）	控制器额定电流（A）	过载整定电流（A）	可控400V电动机功率Pe（kW）
45	1	1	0.4~1	0.12~0.3
	3	3	1.2~3	0.37~1.2
	6	6	2.4~6	1.0~2.7
	12	12	4.8~12	2.2~5.5
	16	16	6.4~16	3.0~7.5
	25	25	10~25	5.0~12
	32	32	12.8~32	6.5~15
125	45	45	18~45	9.0~22
	63	63	25~63	12~30
	80	80	32~80	15~37
	100	100	40~100	22~45
	125	125	50~125	27~55

产品外形及安装尺寸



应用领域



消防系统



商业及民用设施



工业设施



基础设施

正泰控制与保护开关电器

控保齐驱 安全无忧



*本图为广告概念合成图

CHINT 正泰

让电尽其所能

NKB1 控制与保护开关

NKB1系列控制与保护开关是一款用于工控系统中保障电动机稳定运行的产品，产品适用于各类配电系统及电动机控制与保护系统，广泛应用于基础设施，建筑，通讯等场合。全系列通过CCC认证

易用

安装便捷

- 控制器采用卡装方式

智能自适应

- 具有自适应整定功能，
- 一键恢复功能

可通讯

- 采用RS485通讯线路，RJ45接口，Modbus协议

小体积模块化

- 宽度较市场常规产品减小13mm，节省柜内空间

可靠

隔离挂锁

- 具有隔离挂锁功能，防止误操作

宽温度使用范围

- 温度在（-25~+75）℃内不降容使用

机械寿命高

- 通过电磁铁操作开关合分，动作可靠寿命高达1000万次数量级

电气寿命高

- 通过机构操作开关合分，控制开关通断可靠寿命高达10万次

齐全

保护功能齐全

- 具有断相、过流、堵转、短路、欠流、过压、欠压，三相不平衡、起动延时等诸多保护功能

型式规格齐全

- 基本型、消防型、漏电型、通讯型、隔离型，可派生星三角减压起动器、自耦减压起动器、双速电机控制器等



欢迎关注正泰微信公众号

浙江正泰电器股份有限公司

400-817-7777

www.chint.net

股票代码：601877

电气全产业链系统解决方案集成提供商