

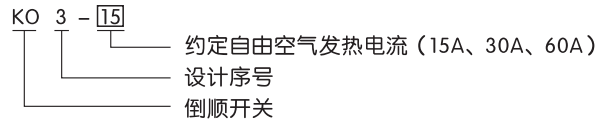
KO3系列 倒顺开关



1 适用范围

KO3系列倒顺开关（以下简称开关）主要用于交流50Hz，额定工作电压至380V的电路中，可直接通断异步电动机，使其起动运转，停止及反转。

2 型号及含义



3 正常工作条件和安装条件

3.1 周围空气温度

周围空气温度上限不超过+40℃，且其24h内的平均值不超过+35℃；周围空气温度下限为-5℃；当周围空气温度高于+40℃或低于-25℃的工作条件,用户与制造厂协商。

3.2 海拔

安装地点海拔不超过2000m。

3.3 大气条件

3.3.1 湿度

最高温度为+40℃时,空气相对湿度不超过50%，在较低的温度下可以有较高的相对湿度；列如+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。

3.3.2 污染等级

开关的污染等级为3级。

3.4 安装类别

开关的安装类别通常为Ⅱ类。

3.5 安装条件

开关的安装面与水平面平行,其倾斜度不大于±5°。

4 结构特点

本公司生产的KO3型开关安装孔于别厂生产的15型相同外，还可与HY2-15型安装孔相同，KO3-30型与HY2-30型安装孔相同，一样两用并还可任意安装非标的安装孔。

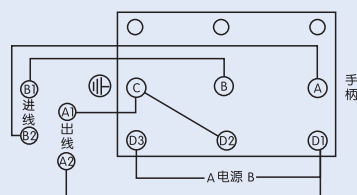
5 主要参数和技术性能

5.1 开关主要技术参数

型号规格	约定自由空气发热电流 (A)	额定工作电流 (A)	Ue 380V时 额定功率 (KW)	Ue 220V时 额定功率 (KW)
KO3-15	15	7	3	1.8
KO3-30	30	12	5.5	3
KO3-60	60	20	10	4.5

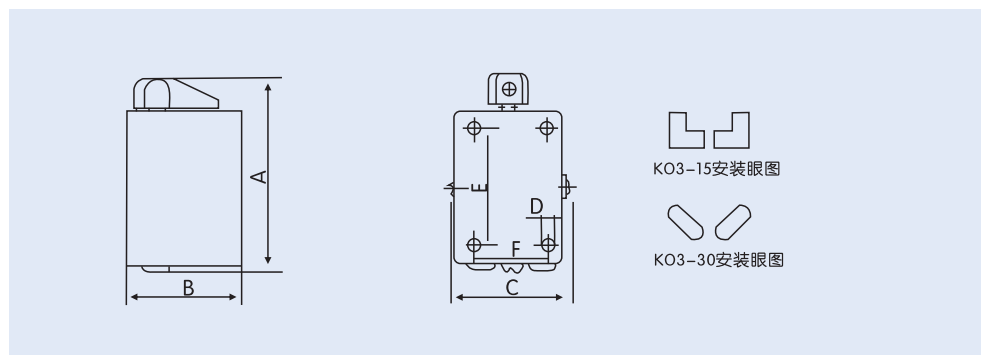
5.2 接线图

KO3-15、30 220V接线图



注：两相电切换“倒”“顺”必须在“停”档停顿1-2秒，否则电机不能正常倒转顺转

6 外形及安装尺寸



							(mm)
型号规格	A	B	C	D	E	F	
KO3-15	125	70	72	φ 5	70-60	60-50	
KO3-30	160	85	87	φ 5	100-80	70-65	

7 订货须知

- 7.1 倒顺开关的型号，规格。
- 7.2 额定工作电压及额定功率。
- 7.3 订货数量。