

空气开关 C65小型断路器

产品名称	空气开关 C65小型断路器
公司名称	科宇电器有限公司
价格	1.00/只
规格参数	品牌:kayal (科宇) 型号:CKYB2-C20 产品认证:CCC
公司地址	浙江温州乐清市柳市镇新光工业区新光大道136-138号
联系电话	18857729815

产品详情

一、C65 (CKYB2)

技术参数：

标准：IEC 60898/GB10963

脱扣曲线：C/D

额定电压：1p AC230v

2/3/4P AC400v

额定电流：1--63

二、c65n C6产品描述

分断能力：N=6000A

极数：1P 2P 3P 4P

脱扣曲线(C)：保护常规负载和配电线缆

额定电流：6A 10A

16A 20A 25A 32A 40A 50A 63A

额定剩余动作电流：30=30mA

可检测剩余电流类型C：C=AC类

二、c65n基本参数

符合标准：GB16917/IEC61009；

额定电压：(ACV)：230/400

额定电流：(A)：6~63

分断能力：(KA)：6

脱扣特性：C

额定剩余动作电流：30mA，AC类

极数：1P+N/2/3/4P

机械寿命：20,000次

接线：6~32，适用于25mm²及以下导线；40~63，适用于35mm²及以下导线；

获得CCC认证证书

三、c65n C6选择断路器(空气开关)安培计算法

$$1\text{匹}=735\text{W} \quad 750\text{W}$$

$$1.5\text{匹}=1.5 \times 750\text{W}=1125\text{W}$$

$$2\text{匹}=2 \times 750\text{W}=1500\text{W}$$

$$2.5\text{匹}=2.5 \times 750\text{W}=1875$$

W 此计算法以此类推。

1)例：3匹空调器应选择多少A的空气开关？(220V电压)

$$750\text{W} \times 3\text{匹}=2250\text{W} \times 3\text{倍(冲击电流)}=6750\text{W} \div 220\text{V}=30.68\text{A} \quad 32\text{A}。$$

(2)例5匹空调应选择多少A的空气开关？(380V电压)

$$750\text{W} \times 5\text{匹}=3750\text{W} \times 3\text{倍(冲击电流)}=11250\text{W} \div 380\text{V}=29.60 \quad 32\text{A(功率} \div \text{电压=安培)}$$

四、c65n厂家说明要点

1.微型漏电器的漏电附件动作时间，有意识的延时是没有的，但是动作是有一个过程的，这个过程需要一定的时间，IEC10091中的5.3.8以及GB16917.1中的5.3.8条例中对此都有明确的限定，要求最大动作时间小于0.3秒，本产品基本上可以做到0.06秒；

2.漏电开关只有漏电保护功能，而漏电保护断路器有短路保护、过载保护和漏电保护功能；

3.采用条形码管理系统，可靠的条形码和防伪标签双保险系统，双重识别，双重保护。

五、c65n空气开关)的极性和表示方法

单极 220V切断火线

双极 220V火线与零线同时切断

三级 380V三相线全部切断

四级 380V三相火线一相零线全部切断。

六、c65n选购安装

现代家居用电应按照照明回路、电源插座回路、空调回路、分开布线，当其中一个回路(如插座回路)出现故障时，其他回路仍可以正常供电。插座回路须安装漏电保护装置，防止家用电器漏电造成人身电击事故。

1、住户配电箱总开关一般选择双极32-63A小型断路器或隔离开关。

2、照明回路一般10-16A小型断路器。

3、插座回路一般选择16-20A的漏电保护断路器。

4、空调回路一般选择16-25A小型断路器。

5、采用双极或1P+N(相线+中性线)断路器，当线路出现短路或漏电故障时，立即切断电源的相线和中性线，确保人身安全及用电设备的安全。以上选择仅供参考，每户的实际用电器功率不一样，具体选择要按电工设计为准。