

交流接触器 上海精益 HC1-110/F22

产品名称	交流接触器 上海精益 HC1-110/F22
公司名称	乐清市鸿图电气有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:黑猫 型号:HC1-110/F22
公司地址	乐清市柳市镇龙井路255号
联系电话	86-0577-27879603 13353383628 13736396202

产品详情

hc1系列交流接触器的适用范围：

hc1系列交流接触器适用于交流50hz（或60hz），额定绝缘电压1000v以下，额定工作电流至800a的电力系统，供远距离接通和分断电路及频繁启动、控制交流电动机，并可与适当的热继电器组合以保护可能发生过负荷的电路。同时也可在ac-6b使用类别下用于额定工作电压为400v，额定工作电流至87a的低压无功功率补偿用的电器组，用以调整电力系统的功率因数cos 的值，接触器附有抑制涌流装置，能有效地减少合闸涌流对电容器组的冲击和降低操作过电压。本系列交流接触器优化了触头和灭弧系统的结构，合理设计了磁吹回路，因而降低了电弧弧根在触头上的停滞时间，并将电弧对触头的烧蚀减小到最低程度。反力弹簧采用特殊截锥螺旋弹簧，使接触器吸力与反力特性配合良好。hc1-170 ~ 800a采用电子线路对控制电压进行整流并平滑地加在线圈上，应用了“ac输入，dc输出”，克服了普通接触器的诸多缺陷，且节能效果显著。hc1系列交流接触器具有众多的辅助功能模块：辅助触头模块、机械联锁模块、延时模块、机械锁扣模块、通讯接口模块、浪涌抑制模块等，可以满足不同场合的使用需求，是用于电力系统中的理想产品。

hc1系列交流接触器的功能特点：

- 多功能组合模块结构
- 接触器可加装辅助触头模块
- 体积小，安装方便，可螺钉安装也导轨安装
- 安装垂直倾斜角度 ± 22.5 度
- 大电流采用直流模块保持吸合，节约电能
- 主触头系统结构独特，触头磨损少，电寿命高

. 电磁系统工作可靠，损耗少，噪音小，且具有很高的机械强度

. 封闭型灭弧室，飞弧距离小。

. 供远距离接通和分断电路及频繁启动、控制交流电动机，并可与适当的热继电器组合以保护可能发生
过负荷的电路。· 调整电力系统的功率因数cos 的值，接触器附有抑制涌流装置，能有效地减少合闸涌
流对电容器组的冲击和降低操作过电压。

hc1系列交流接触器的技术标准：

iec60947-1:2000 gb/t14048.1-2000《低压开关设备和控制设备总则》 iec60947-4-1:2000
gb14048.4-1993《低压开关设备和控制设备低压机电式接触器和电动机起动器》 iec60947-5-1:2000
gb14048.5-2001《低压开关设备和控制设备 控制电路电器和开关元件 第一部分 机电式
控制电路电器》hc1系列交流接触器的技术参数：

型号	额定电压ue(v)	额定电流ie(a)		额定功率pe(kw)
		ac-3	ac-4	ac-3
hc1-6.3	220/230	6.3	5	1.7
	380/400			3
	660/690	3.5	2.8	3
hc1-9m	220/230	9	6.3	2.2
	380/400			4
	660/690	6.9	5	5.5
hc1-9	220/230	9	6.3	2.2
	380/400			4
	660/690	6.9	5	5.5

hc1系列交流接触器的使用条件：

海拔2000m以下，船用及湿热带型产品海拔不超过1000m；
周围介质温度不高于+55 和不低于-5 （船用产品为-25 ）； 能耐受潮湿空气的影响；
能耐受盐雾、油雾的影响； 在受到船舶正常振动时能可靠工作； 最大倾斜度为 ± 30 ；
安装地点的污染等级为3级；
在无爆炸危险的介质中，且介质中无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体与导电尘埃的地方；
在没有雨雪侵袭的地方。 hc1系列交流接触器的应用实例：

小丰满电站 天安门香港回归庆典照明工程 四川成都亚洲国际展览中心 南京时代广场
gcs，mns，cubic等新型开关柜

hc1系列交流接触器的规格型号:

hc1-9 hc1-12 hc1-16 hc1-22 hc1-32 hc1-38 hc1-45 hc1-63 hc1-75 hc1-85 hc1-110 hc1-140 hc1-170 hc1-205
hc1-250 hc1-300 hc1-400

本产品的加工定制是是，品牌是黑猫，型号是HC1-110/F22，额定电压是AC220VAC380V（V），额定电
流是110A（A），机械寿命是1000000（万次），电寿命是2000000（万次），产品认证是CCC，适用范围
是机械电力化工