

# 星三角减压启动箱QX4-90KW厂家直销 降压启动柜 启动器

产品名称	星三角减压启动箱QX4-90KW厂家直销 降压启动柜 启动器
公司名称	上海欣开电器有限公司
价格	100.00/台
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区海湾镇农工商大道228号2幢2330室 (注册地址)
联系电话	18906773837

## 产品详情

### 星三角减压启动箱QX4-90KW厂家直销 降压启动柜 启动器

**【工作原理】：** 启动鼠笼式异步电动机时,是将电动机的定子绕组先接成星行，待达到一定的额定转速,即启动完毕后,在额定的时间内再接成三角形运行。 本产品的优点:可以降低启动电流，减轻它对电网和同一配网中其它电气设备的的冲击。启动时的工作电流只有按三角形直接启动的1/3。如果直接启动时的启动电流以6 - 7倍，则在星三角启动时，启动电流才2 - 2.3倍。启动转矩也降为原来按三角形接法直接启动时的1/3。

**【注意事项】：** 1.电动机的定子绕组为三角形接法,额定电压为380V的; 2.取下电动机接线盒中的三块连片,注意分清U1 V1 W1和W2 U2 V2的位置与星三角启动柜中的接线盒位置相对应,千万不可接错; 3.当电动机超载时,电动机保护器会动作保护停机，（请根据电动机功率,调整好电动机保护器的工作电流）排除相关故障后再启动; 4.时间继电器的转换时间按照电动机运行速度适当调整,一般为5-9S左右; 5.接触器主触头在启动投入三角形运行时打火烧熔（或出现爆响）为电动机 负载侧接线短路，务必请查清电动机抽头及排除故障更换接触器后再 启动投入。（此为人为故障,不在保修之列）

### 【产品性能】：

启动电动机时，电源进线的启动电流不超过电动机额定电流的3~4倍，启动时间要根据电动机功率的大小,一般为01-99S可调,（包括一次或连续数次启动时间的总和），若连续启动时间总和已达30S，则起动的冷却时间应不少于半小时才能再次启动，因此本产品仅作长时间歇启动之用，不适宜在频繁操作条件下

或者超载使用。【适用范围】 本产品适用于水泵（消防、供水、污水处理、油等）、风扇、鼓风机、挤压机、离心机、搅拌机、输送机、球磨机、推进器、锚泊绞车、舱底污水泵、制冷压缩、粉碎机、轧机、压缩机（螺旋式、柱塞式、离心式、涡轮式）等电动机启动之用；

【安装和使用】 安装在户内时，保证在下列条件下正常工作：（1）、海拔高度不超过2000米；（2）、周围介质温度不高于+40℃，不低于-10℃；（3）、空气相对湿度不大于85%；（4）、震幅不大于0.5毫米，频率不大于每分钟600次的震动；（5）、于垂直面的倾斜度不超过5度；（6）、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及导电尘埃的地方。本产品接线图请按产品说明所示。在安装完毕使用前，必需按接线原理图复核接线是否正确，按电动机实际起动时间的要求调整时间继电器的动作时间，按电动机的额定工作电流，调整电动机保护器的动作电流，然后进行动作试验。

星三角起动器使用说明书星三角起动器适用于交流380V、频率50Hz、功率为7.5-135KW以下的三相电动机起动之用。本产品为户内悬挂式,本产品尺寸为560\*430\*230

本系列起动器为55KW，由交流接触器CJX2-95A 2只 CJX2-65A 1只、热过载继电器JR36-63A、时间继电器JS14P-99S、按钮指示灯等元件组成

【工作原理】:启动鼠笼式异步电动机时,是将电动机的定子绕组先接成星行，待达到一定的额定转速,即启动完毕后,在额定的时间内再接成三角形运行。本产品的优点:可以降低启动电流，减轻它对电网和同一配网中其它电气设备的冲击。启动时的工作电流只有按三角形直接启动的1/3。如果直接启动时的启动电流以6 - 7倍，则在星三角启动时，启动电流才2 - 2.3倍。起动转矩也降为原来按三角形接法直接启动时的1/3。【注意事项】：1.电动机的定子绕组为三角形接法,额定电压为380V的;2.取下电动机接线盒中的三块连片,注意分清U1 V1 W1和W2 U2 V2的位置与星三角启动柜中的接线盒位置相对应,千万不可接错;3.当电动机超载时,热过载继电器会动作保护停机，（请根据电动机功率,调整好热过载继电器的工作电流）排除相关故障后再启动;4.时间继电器的转换时间按照电动机运行速度适当调整,一般为5-9S左右;5.接触器主触头在启动投入三角形运行时打火烧熔（或出现爆响）为电动机负载侧接线短路，务必请查清电动机抽头及排除故障更换接触器后再启动投入。（此为人为故障,不在保修之列）【产品性能】：启动电动机时，电源进线的启动电流不超过电动机额定电流的3~4倍，启动时间要根据电动机功率的大小,一般为5-120S可调，（包括一次或连续数次启动时间的总和），若连续启动时间总和已达120S，则起动的冷却时间应不少于半小时才能再次启动，因此本产品仅作长时间歇启动之用，不适宜在频繁操作条件下或者超载使用。【适用范围】 本产品适用于水泵（消防、供水、污水处理、油等）、风扇、鼓风机、挤压机、离心机、搅拌机、输送机、球磨机、推进器、锚泊绞车、舱底污水泵、制冷压缩、粉碎机、轧机、压缩机（螺旋式、柱塞式、离心式、涡轮式）等电动机启动之用；【安装和使用】 安装在户内时，保证在下列条件下正常工作：（1）、海拔高度不超过2000米；（2）、周围介质温度不高于+40℃，不低于-10℃；（3）、空气相对湿度不大于85%；（4）、震幅不大于0.5毫米，频率不大于每分钟600次的震动；（5）、于垂直面的倾斜度不超过5度；（6）、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及导电尘埃的地方。本产品接线图请按产品说明所示。在安装完毕使用前，必需按接线原理图复核接线是否正确，按电动机实际起动时间的要求调整时间继电器的动作时间，按电动机的额定工作电流，调整电动机保护器或热继电器的动作电流，然后进行动作