

EPS电源供应上海柯曼YJ/P动力系列应急电源

产品名称	EPS电源供应上海柯曼YJ/P动力系列应急电源
公司名称	上海链驰电源科技有限公司销售部
价格	3998.00/台
规格参数	品牌:柯曼 型号:YJS/P-2.2KW-400KW 输出电流:60 (A)
公司地址	上海市闵行区江汉路223号1层
联系电话	13120546664 13120546664

产品详情

品牌	柯曼	型号	YJS/P-2.2KW-400KW
输出电流	60 (A)	输入电压	220/380 (V)
输出电压	220/380 (V)	输出功率	1k-400k (W)
频率范围	50 (HZ)	产品认证	ISO9000
适用范围	仅为只有一路电源的消防 设施或一级负荷中的电动 机提供一种可变频的三相 应急电源系统，	外型尺寸	600/800/2200 (mm)
供电时间	大于等于90分钟 (m)		

1、产品用途：仅为只有一路电源的消防设施或一级负荷中的电动机提供一种可变频的三相应急电源系统，

以解决电动机的应急供电及其启动过程中对供电设备的冲击。如：水泵、风机的电动机或其它设备的电动机。

2、具体规格有：3.7、5.5、7.5、11、15、18.5、22、30、37、45、55、75、93、110、132、160、187、200、220、250、280、315、400kva等。

3、安装形式：落地式(标准配电柜)

4、备用时间：可按设计要求配置备用时间。

设计“五合一”

规格、型号的标定

示例：

km-yjs/p-15kva，可变频三相应急电源，输出pwm波，额定适用电机容量15kva。

km-yjs/p-15kva/shl，互投装置，输出额定容量15kva。

注：

- 1、km-yjs/p系列仅用于一对一的拖动电机，km-yjs/p系列自带变频启动功能。
- 2、自动互投装置为选用件，km-yjs/p系列自身带消防联动。
- 3、选用km-yjs/p系列电源其具体规格的输出额定容量与电机负载为1：1即可。

例：负载50kva(电机负载)采用本电源则选用km-yjs/p-50kva。

- 4、同等容量feps，km-yjs/p系列价格一般不高于km-yjs/s系列feps。

km-yjs/p系列feps产品的原理图

1、单逆变单台负载原理及接线图

说明：

当三相输入电正常时经整流给逆变器提供直流电，同时充电器对电池组充电；
如果当三相输入电停电或者低

于380v-15%时，km1吸合由电池组给逆变器提供直流电。当需要电机负载工作时，给予启动信号(如运行信

号、远程控制、消防联动信号)，逆变器立即输出。从0hz-50hz变频电能给电动机进行变频启动，当其频率达

到50hz后保持正常运行。

手动/自动选择转换开关，在自动位置可进行远程控制和消防联动(dc24)操作，在手动位置可进行本机操

作，此时远程控制和消防联动不能进行操作，运行信号和手动或者自动位置消防中心可监控。

2、单逆变单台负载一用一备原理图及接线图

说明：

对于单逆变单台负载一用一备原理图及接线图同1图，单逆变单台负载原理图及接线图基本一致，只是多了一

个主备转换控制，通过km1或km2直流接触器自动实现一用一备即可。注：应用rms/p feps时，一用一备控制

箱在本feps内，不需要外接控制箱。

1、产品用途：仅为只有一路电源的消防设施或一级负荷中的电动机提供一种可变频的三相应急电源系统

以解决电动机的应急供电及其启动过程中对供电设备的冲击。如：水泵、风机的电动机或其它设备的电动机。

2、具体规格有：3.7、5.5、7.5、11、15、18.5、22、30、37、45、55、75、93、110、132、160、187、200、220、250、280、315、400kva等。

3、安装形式：落地式(标准配电柜)

4、备用时间：可按设计要求配置备用时间。

设计“五合一”

规格、型号的标定

示例：

km-yjs/p-15kva，可变频三相应急电源，输出pwm波，额定适用电机容量15kva。

km-yjs/p-15kva/shl，互投装置，输出额定容量15kva。

注：

1、km-yjs/p系列仅用于一对一的拖动电机，km-yjs/p系列自带变频启动功能。

2、自动互投装置为选用件，km-yjs/p系列自身带消防联动。

3、选用km-yjs/p系列电源其具体规格的输出额定容量与电机负载为1：1即可。

例：负载50kva(电机负载)采用本电源则选用km-yjs/p-50kva。

4、同等容量feps，km-yjs/p系列价格一般不高于km-yjs/s系列feps。

km-yjs/p系列feps产品的原理图

1、单逆变单台负载原理及接线图

说明：

当三相输入电正常时经整流给逆变器提供直流电，同时充电器对电池组充电；
如果当三相输入电停电或者低

于380v-15%时，km1吸合由电池组给逆变器提供直流电。当需要电机负载工作时，给予启动信号(如运行信

号、远程控制、消防联动信号)，逆变器立即输出。从0hz-50hz变频电能给电动机进行变频启动，当其频率达

到50hz后保持正常运行。

手动/自动选择转换开关，在自动位置可进行远程控制和消防联动(dc24)操作，在手动位置可进行本机操

作，此时远程控制和消防联动不能进行操作，运行信号和手动或者自动位置消防中心可监控。

2、单逆变单台负载一用一备原理图及接线图

说明：

对于单逆变单台负载一用一备原理图及接线图同1图，单逆变单台负载原理图及接线图基本一致，只是多了一

个主备转换控制，通过km1或km2直流接触器自动实现一用一备即可。注：应用rms/p
fepe时，一用一备控制

箱在本fepe内，不需要外接控制箱。