

太仓132KWEPS电源EPS应急电源EPS电源EPS

产品名称	太仓132KWEPS电源EPS应急电源EPS电源EPS
公司名称	上海市链驰电源科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:EPS 型号:130KW 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	17521768615 17521768615

产品详情

品牌	EPS	型号	130KW
输出电流	60 (A)	输入电压	380 (V)
输出电压	380 (V)	输出功率	2.2KW-400KW (W)
频率范围	60 (HZ)	产品认证	3C
适用范围	适用于三相、单相或混合 型用电设备，如：电梯、 水泵、风机、照明、证券 大屏幕、空调、办公设备 、金融机具等；	外型尺寸	600*800*2200 (mm)
供电时间	大于90 (m)		

本产品分用于动力负载和消防应急照明两种机型。

产品概述

- a、产品用途：为消防设施或一级负荷特别重要负荷或消防应急照明负荷或其它负荷等各种380v/220v用电
电器与设备提供应急供电。 b、规格范围：3kva-400kva
c、具体规格有：2.2、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。 d、安装形式：落地式(标准配电柜)
e、备用时间：按客户实际要求配置备用时间

产品概述

km-yjs/s 系列 feps
是与德国专家技术合作，采用国际zhuming厂家生产的整体式模块化逆变器，应用最新的
igbt逆变技术，采取cpu控制、数字化电路、高集成度电子元件，研制出的高科技环保型专利产品。该产

品为一级负荷和特别重要负荷用电设备及消防设施、消防应急照明等提供第二或第三电源。

主要特点

采用最新igbt 逆变模块和高可靠性的集成电路；脉宽调pwm技术，“四合一”设计，结构简化；能向任何感性或容性的负载供电；可消防联动，由消防中心集中监控和管理；主要部件或元器件均采用高可靠性的国际zhiming品牌，导线和器件具有阻燃或不燃特性。

主要优点

静态、无噪音、无排烟、无公害、无火灾隐患；自动切换，可实现无人值守；节能，非应急供电时，基本不耗电；性能稳定，安全可靠，使用寿命长；与发电机组相比综合造价低，性能价格比好。

适用负载

各种380v、220v交流用电电器和设备。

规格、型号的标定

示例：

- 1、km-yjs/s-22kva，三相应急电源，输出正弦波额定容量22kva：注：1、km-yjs/s系列适用于三相、单相或混合型用电设备，如：电梯、水泵、风机、照明、证券大屏幕、空调、办公设备、金融机具等；
- 2、当km-yjs/s系列feps需要消防联动，远程监控，多回路输出时，应在订货时说明。

设计“四合一”

km-yjs/s系列feps产品工作原理示意图

单电源原理图(编号01)

说明：km1、km2为电气机械互锁，在feps内。

做第二路电源双回路原理图(编号02)

说明：1、此种情况feps的逆变器在关机状态,在无市电时立即开机逆变输出；

2、互投装置在feps之外。

双电源原理图(编号03)

说明：1、km1、km2、km3为机械电气互锁，在feps内。

2、充电器可接在备用或常用电上。

3、无常用电时，备用电若投入大于feps切换时，feps先投入，备用电来后再退出。

双电源原理图(编号04)

说明：
feps相当于第三电源，km1、km2为机械电气互锁，在feps内无常用点时，备用电若投入大于feps切换时，feps先投入，备用电来后再退出。

km-yjs/s系列feps产品接线示意图

单电源接线示意图(编号01)

说明：1、km1、km2为电器机械互锁，在eps内。

2、输出支路可在feps内，属可选件。

做第二路电源双回路接线示意图(编号02)

说明：此种情况的feps的逆变器在关机状态，无市电时，立即(5秒内)投入，互投装置在feps之外。

双电源接线示意图1 (编号03)

说明：km1、km2、km3为机械电气互锁支路可在feps内。

双电源接线示意图2 (编号04)

说明：feps相当于第三电源

yjs/s系列feps产品接线图

1、与多台卷帘门相连接线图

说明：a) 高层建筑中卷帘门不是同时启动，feps的容量应不小于同时启动的卷帘门电机容量总和的5倍。

b) 由于卷帘门的动作用电量很少，所以若仅带卷帘门时，其电池配置可相应减少，一般可选feps容量的20分钟备用时间。 c) 本feps只是在电路中做为一路电源，在无市电时提供应急输出。

2、与多台电梯相连接线图

说明：a) 本feps只是在电路中做为一路电源，在无市电时提供应急输出。 b) 电梯拖动电机应具有变频功能。 c) feps的容量应为电梯总容量的1：1。 d) 电梯只能使用yjs/s系列feps来带。

3、与一用一备水泵相连接线图

说明：a)

若水泵无任何变频、星三角降压启动等措施，则feps的容量应为同时工作的水泵电机容量的5倍以上。 b)

若水泵有变频启动，则feps的容量为同时工作的水泵电机总容量的1：1。 c)

若星三角降压启动，则feps的容量为同时工作的水泵总容量的4倍。 d)

若水泵有软启动降压措施启动，则feps的容量为同时工作的水泵总容量的3倍。 e)

上述水泵可为规格较小的消防水泵、喷淋泵、供水泵等，若规格较大时，建议采用yjs/s/p系列feps。

f) 当用一台eps带一台或一用一备水泵，放置在末端时，除有第二电源作用，还具有双路互投作用，不

需另外加互投装置。

4、与风机相连接线图

说明：a) 若风机无任何变频、降压启动，则feps的容量应为同时工作的风机电机容量的5倍以上。 b)

若风机电机有变频启动，则feps的容量为同时工作的风机电机总容量的1:1。 c)

若风机有星三角降压启动，则feps的容量应为同时工作的风机总容量的4倍。 d)

若风机有软启动降压措施启动，则feps容量应为工作的风机总容量的3倍。 e)

上述风机可为规格较小的排风机、进风机等。若规格较大时，建议采用km-yjs/s/p系列feps。 f)

当用一台feps带一台风机(或一用一备)，放置在末端时，除有第二电源作用，还具有双路互投

作用，不需另外加互投装置。

5、与配电柜相连混合供电接线图

说明：a) feps容量的选择详见feps容量计算办法。 b) feps也可以与配电柜做在一起。 c)

此方式相连互投装置不能在末端。

6、做第二路电源与变电所相连接线图

说明：a) feps输入电源线(即充电线)按照feps标称容量的10%来计算。 b)

feps的容量同与混合供电接线图一致。 c) 此方式相连互投装置均能在末端。

7、做第二路电源与输出母线相连接线图

说明：a) feps容量的选择原则与混合接线图一致。 b) 此种接线可省去互投箱，但在水泵、风机规格较小时为宜。 c) 此方式相连互投装置不能在末端。

km-yjs/s系列feps产品主要技术参数

注：以上技术参数仅供参考，以实际情况和最新数据为准。

yjs/s系列feps电池配置及尺寸重量一览表

注：以上技术参数仅供参考，以实际情况和最新数据为准。