

G4 不间断电源、应急电源

YJ-D 三相应急电源



选型指南

产品名称	额定功率	安装方式	机型	输出回路
YJ-D	□	□	□	□
	2P2:2.2KVA ... 160:160KVA	G:柜体式	Z:主机 30:应急时间30分钟 90:应急时间90分钟 120:应急时间120分钟	3:3回路 ... 10:10回路

额定功率(kVA)	安装方式	订货编码
2.2	柜体式	YJD2P2GO *
3.7	柜体式	YJD3P7GO *
5.5	柜体式	YJD5P5GO *
7.5	柜体式	YJD7P5GO *
11	柜体式	YJD11GO *
15	柜体式	YJD15GO *
18.5	柜体式	YJD18P5GO *
22	柜体式	YJD22GO *
30	柜体式	YJD30GO *
37	柜体式	YJD37GO *
45	柜体式	YJD45GO *
55	柜体式	YJD55GO *
75	柜体式	YJD75GO *
93	柜体式	YJD93GO *
110	柜体式	YJD110GO *
132	柜体式	YJD132GO *
160	柜体式	YJD160GO *

注：订货编码中的“O”表示应急时间
 订货编码中的“*”表示输出回路
 P代表小数点
 主机时：不含电池
 带应急时间时：含对应的电池

产品特征

- 应急电源由逆变器、变压器、充电器、电池组、转换继电器、电池断路器、市电输入断路器、输出支路断路器等部分组成
- 当市电正常时,直接输出市电;同时经充电器对蓄电池充电;当市电中断或低于设限值时逆变器启动工作,采用电池的直流电经过逆变器及变压器变换成交流电源给应急负载供电

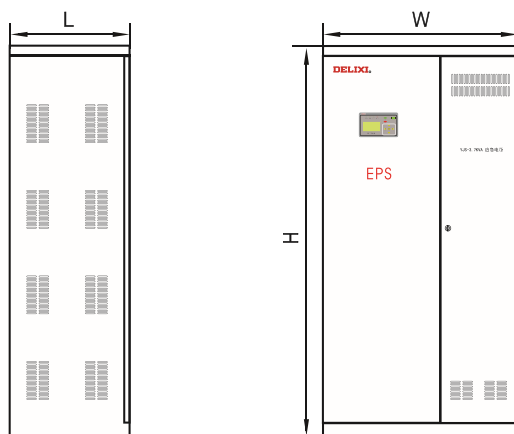
G4 不间断电源、应急电源

YJ-D 三相应急电源

技术参数

型号	YJ-D		
交流输出	额定功率	KVA	2.2~160
	输出精度	V	380±5%
	应急频率	Hz	50±0.25
输入电压范围	V	±20%	
输入频率	Hz	50±5%	
应急时间	min	≥90(标准型)	
转换时间	s	<0.25	
噪音	dB	≤55	
温度	°C	90	
绝缘电阻	MΩ	≥5	
耐压	V/1min	1500	
波形		正弦波	
保护		过载、短路、欠压保护	
电池类型		阀控式免维护铅酸蓄电池	
显示		LCD、LED	
效率		≥99%(市电供电时); ≥90%(应急供电时)	
过载能力		120%瞬时过载	
适用负载		照明类	
执行标准		GB/T 17945	
认证证书		CCC	

外形及安装尺寸(mm)



G4 不间断电源、应急电源

YJ-D 三相应急电源

规格型号 KVA		产品外形尺寸(宽×深×高)			电池柜配置
		W	L	H	
YJ-D-2.2	柜体式	650	360	1500	-
YJ-D-3.7	柜体式	800	500	1600	-
YJ-D-5.5	柜体式	800	500	2000	-
YJ-D-7.5	柜体式	800	600	2200	-
YJ-D-11	柜体式	800	600	2200	1
YJ-D-15	柜体式	800	600	2200	1
YJ-D-18.5	柜体式	800	600	2200	1
YJ-D-22	柜体式	800	600	2200	1
YJ-D-30	柜体式	800	600	2200	2
YJ-D-37	柜体式	800	600	2200	3
YJ-D-45	柜体式	800	600	2200	3
YJ-D-55	柜体式	800	600	2200	3
YJ-D-75	柜体式	800	600	2200	4
YJ-D-93	柜体式	800	600	2200	4
YJ-D-110	柜体式	800	600	2200×2	5
YJ-D-132	柜体式	800	600	2200×2	6
YJ-D-160	柜体式	1000	800	2200	7

接线图

