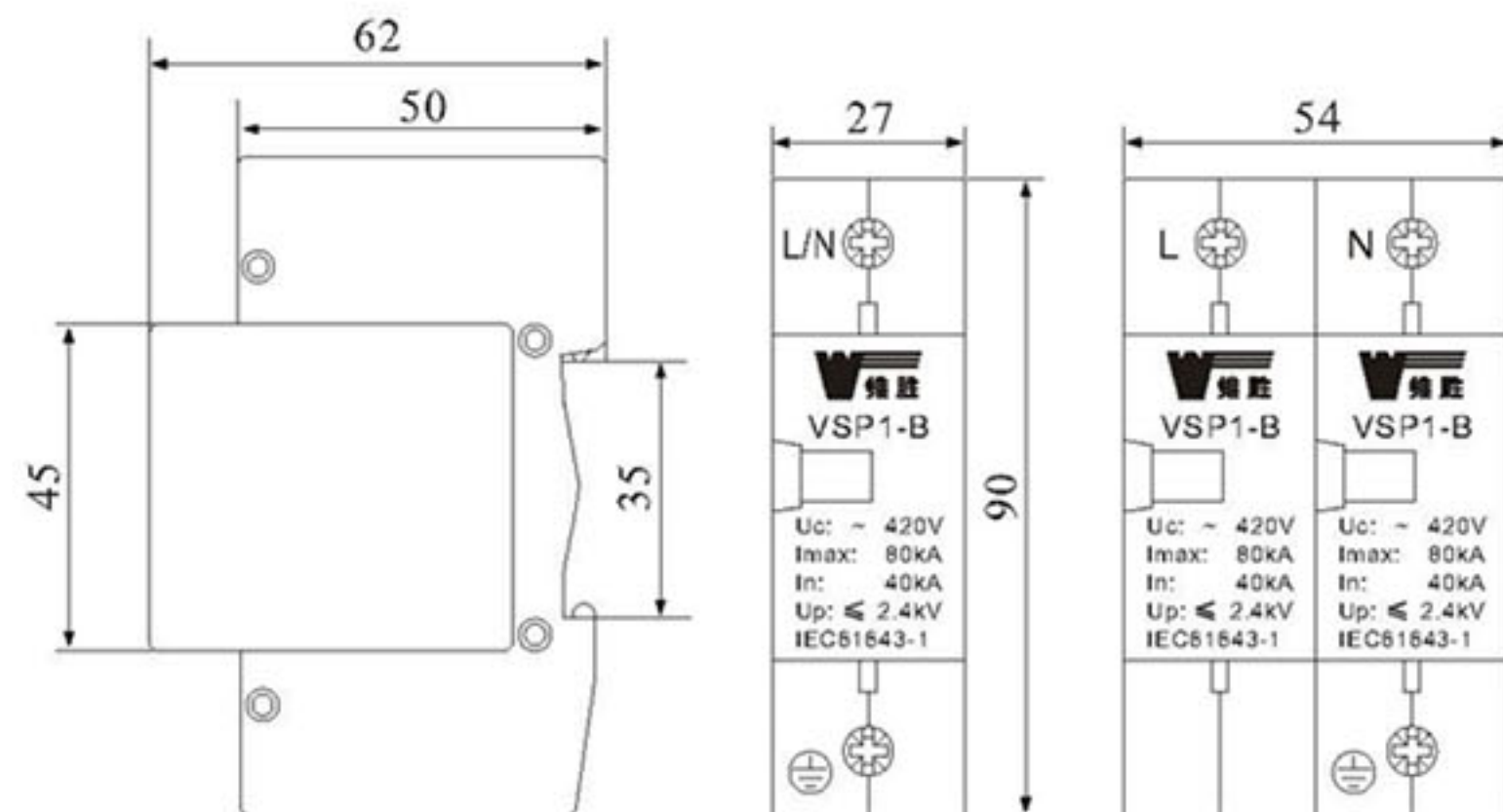


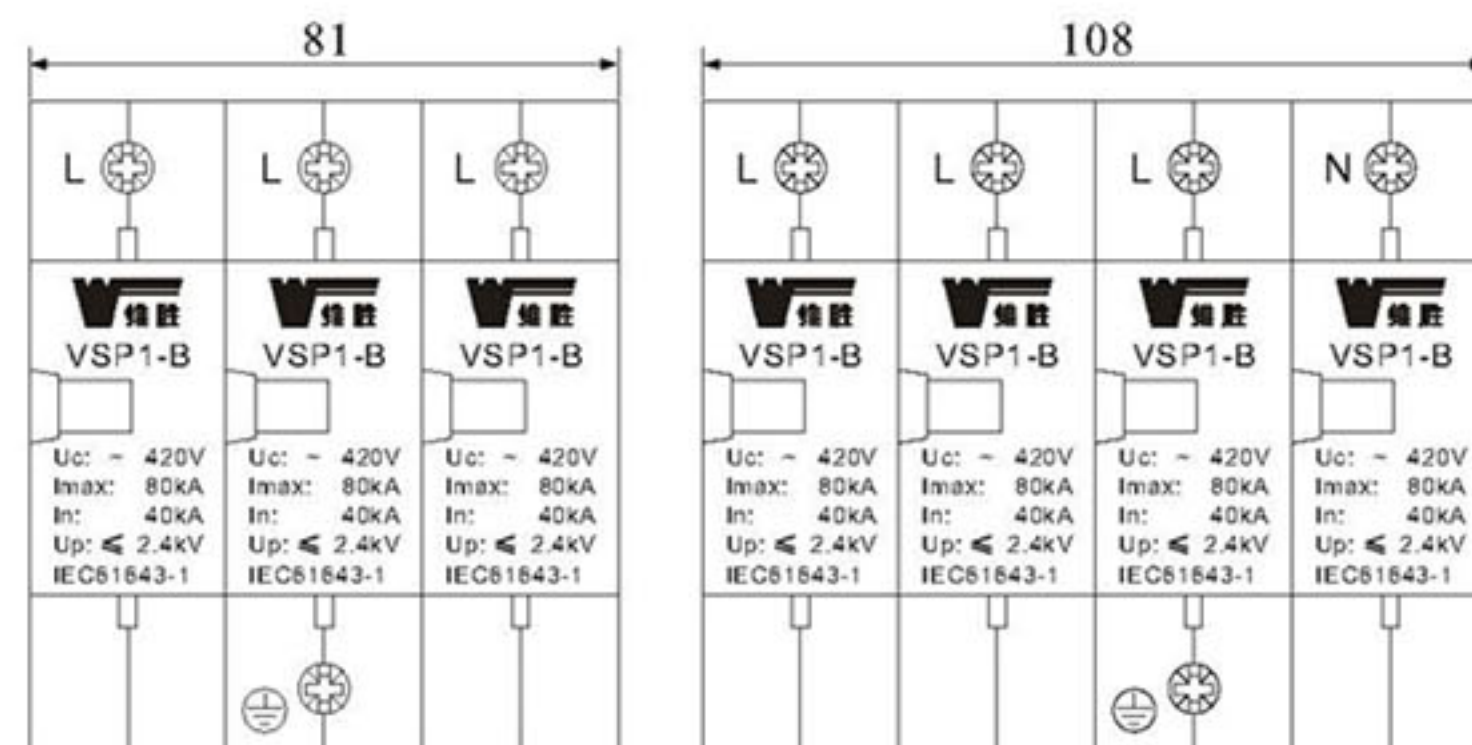
## ◆ 主要技术参数

参数	型号	VSP1-B		
		220V 380V	220V 380V	220V 380V
额定工作电压 $U_n(V\sim)$		220V 380V	220V 380V	220V 380V
最大持续工作电压 $U_c(V\sim)$		385V 420V	385V 420V	385V 420V
电压保护水平 $U_p(kV)$		$\leq 2.8 \leq 3.2$	$\leq 2.2 \leq 2.4$	$\leq 2.0 \leq 2.2$
标称放电电流 $I_n(8/20\mu s)kA$		60	40	30
最大放电电流 $I_{max}(8/20\mu s)kA$		100	80	60
响应时间 $ns$		<25		
接入导线截面积 L/N( $mm^2$ )		16、25	10、16	10、16
接入接地线截面积 PE( $mm^2$ )		25、35	25	16、25
熔断器或断路器选型(A)		63A、125A	80A	40A、63A
工作环境 $^{\circ}C$		-40 $^{\circ}C$ ~+85 $^{\circ}C$		
相对湿度(25 $^{\circ}C$ )		$\leq 95\%$		
安装		标准导轨35mm		
外壳材料		玻璃纤维增强塑料		

## ◆ 外型尺寸图



1极 1 Pole      2极 2 Pole



3极 3 Pole

4极 4 Pole

## ◆ 使用说明

### 自投自复(R)电网-电网

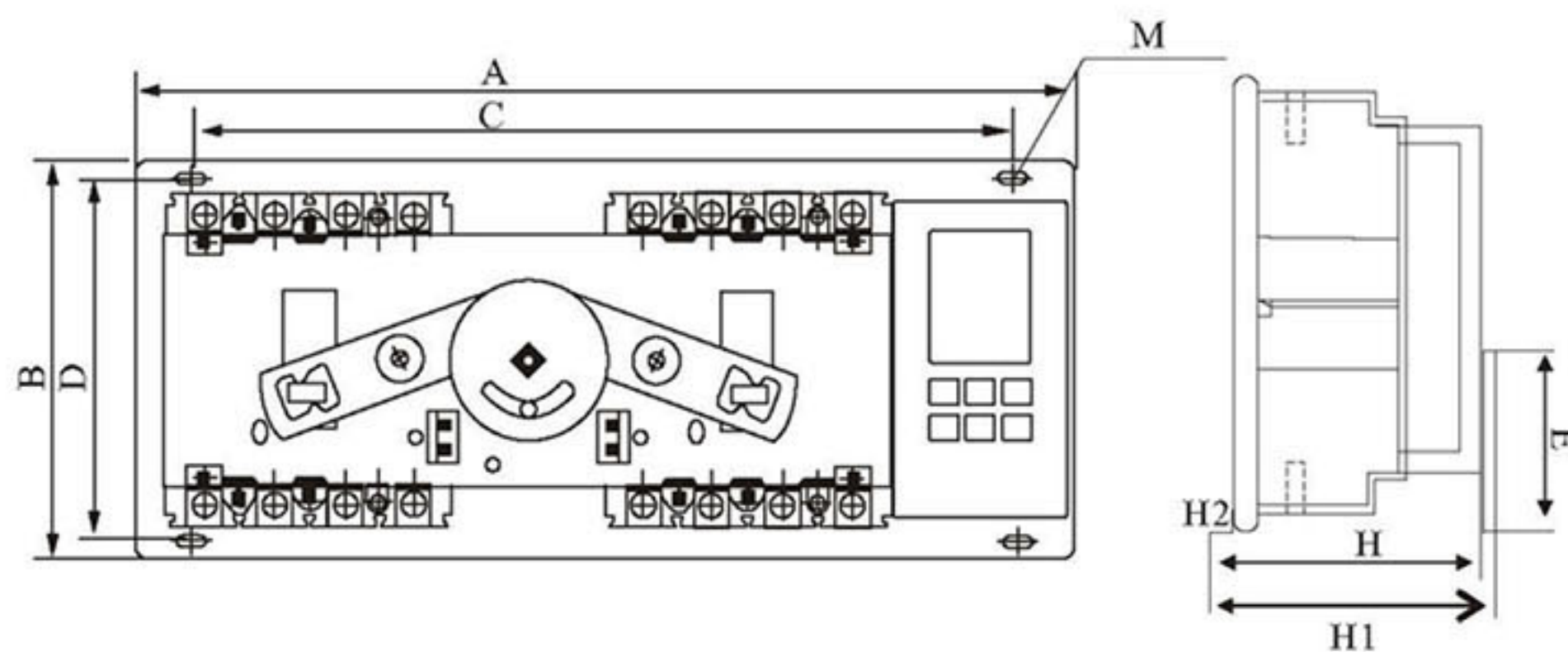
开机初始默认自动、常用电源供电，当电源出现异常任一相失压或断相时控制器LCD上的NA、NB、NC、RA、RB、RC会相应消失。常用电源(N)出现异常3s后自动转换至双分状态，经延时切换到备用电源(R)供电，延时时间可设定为0~30s，出厂时设定为3s。当常用电源恢复正常后，则以备用电源自动转换到常用电源(N)供电；备用电源(R)出现异常，控制器会发出“嘟、嘟”的报警声。该报警亦可认为关闭。LCD上“报警”字样消失，表示报警系统已关闭，此时无“报警”功能，按下减键“报警”字样显示，同时会发出“嘟”的一声，表示报警系统已打开。

### 自投自复(R)电网-发电

控制器对常用电源(N)及发电电源(R)进行检测，当常用电源(N)出现异常时，控制系统给发电机组发出发电指令(常开触点)启动发电机组，当发电机组电压达到正常电压值，控制器发出指令将发电电源投入使用，确保发电机组的正常运行。当发电机电压低于额定值的75%时，控制系统将负载自动断开，进入双分状态。当电网电压(N)恢复正常后，智能系统经延时，则从备用发电电源(R)自动返回到常用电源(N)供电，发电机组需人工关闭。

产品设计和订货须知：用户在产品设计和订货时，应详细标明产品型号、数量。例如：VSQ2-100/4P/80A -YX, 8台。

## ◆ 外形及安装尺寸



尺寸 型号	A		B	C		D	E	H	H1	H2	M
	3P	4P		3P	4P						
VSQ2-63	355	380	240	322	347	220	200	150	170	25	Φ8
VSQ2-100	390	420	240	357	387	220	200	150	180	25	Φ8
VSQ2-225	435	470	240	402	437	220	200	160	190	25	Φ8
VSQ2-400	565	615	330	505	555	300	225	200	227	24	Φ10
VSQ2-630	682	740	330	622	680	300	225	200	232	24	Φ10
VSQ2-800	720	790	350	665	735	320	225	208	240	24	Φ10