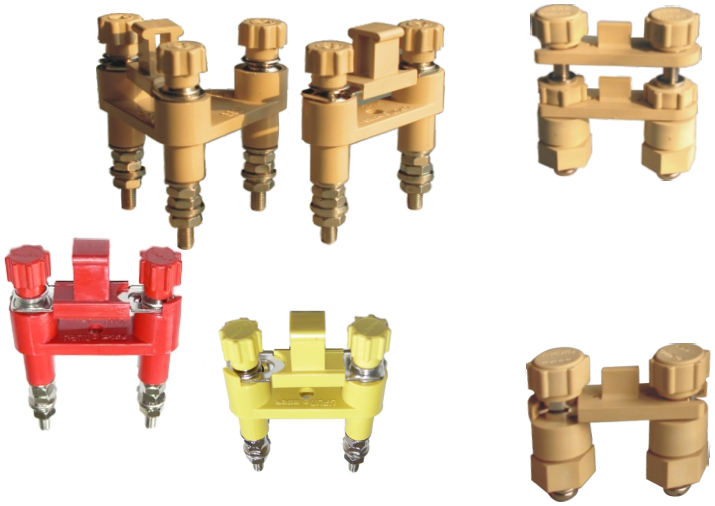
JY系列连接端子



概述

JY系列连接端子是我公司经市场调研，结合用户实际要求开发设计的，是替代YY1型连接端子的新型产品；适用于交流 50Hz（ 或60Hz ）660V，直流440V，电流41A及以下的继电保护屏，控制柜等电气设备中，用以进行回路的接通或断开的切换。

已获国家知识产权局专利。

特点

1. 绝缘材料采用阻燃增强工程塑料制造。具有绝缘性能好、机械强度高、耐高温，连续使用温度达120°C。阻燃性能达UL94-VO级标准。

2. 良好的导电性能，接触时电压降低，断开时具有定位及限位功能，既直接又安全可靠。

3. 按安装尺寸开孔口， JY1 系列不需要拆开端子便可直接用M4螺钉安装紧固于安装板上(如铁板上)，JY2系列拧下螺母，插入铁板后将螺母拧紧，即安装完毕。

安装类别III

污染等级3级

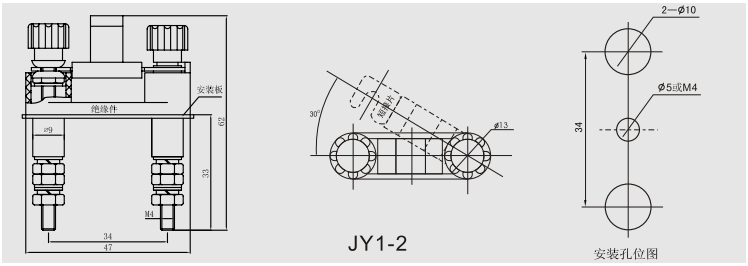


图1

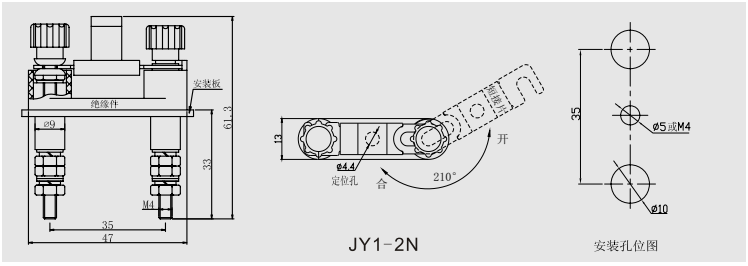


图2

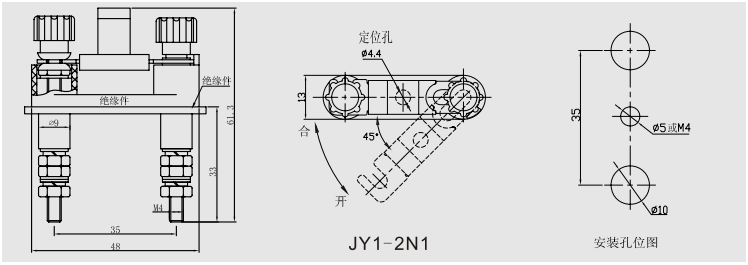


图3

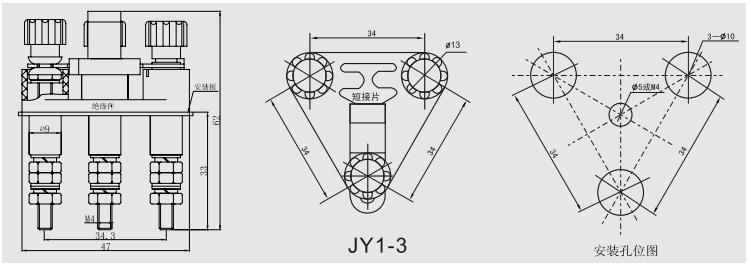


图4

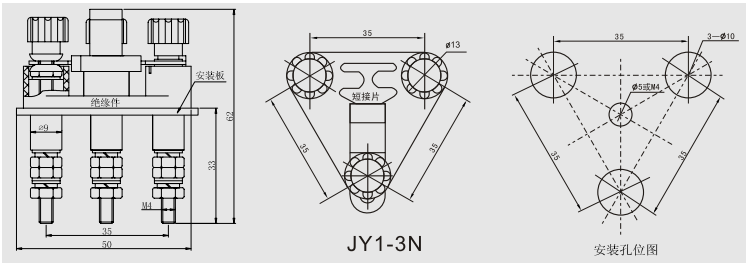


图5

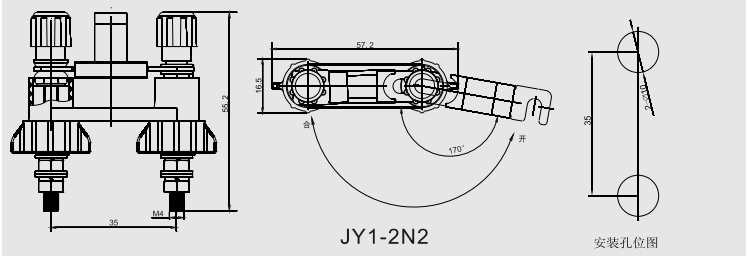


图7

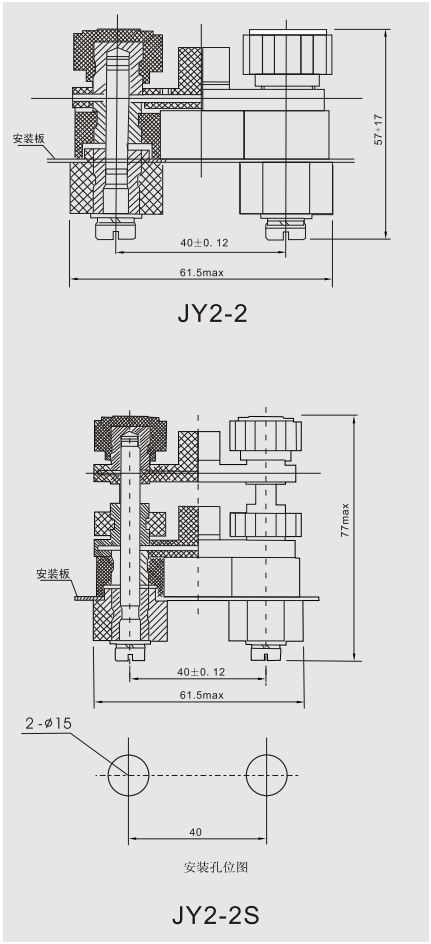


图6

JY系列连接端子

连接端子
JY1-2

CE

尺寸				
外形尺寸（宽度/厚度/高度）	（mm）	47 / 13 / 62	47 / 13 / 62	47 / 13 / 62
安装尺寸	（mm）	见D304页 图1	见D304页 图2	见D304页 图3
技术参数				
电压	（V）	440VDC/660VAC	440VDC/660VAC	440VDC/660VAC
电流	（A）	41	41	41
工频耐压	（V）	2500	2500	2500
其它数据				
安装类别		III	III	III
污染等级		3	3	3
阻燃等级		UL94-V0	UL94-V0	UL94-V0

端子	型号	订货号	型号	订货号	型号	订货号
	JY1-2	091001	JY1-2N	091029	JY1-2N1	091032
YE:黄色	JY1-2(YE)	091004	JY1-2N(YE)	091027	JY1-2N1(YE)	091033
RD:红色	JY1-2(RD)	091003	JY1-2N(RD)	091028	JY1-2N1(RD)	091034

连接端子
JY1-2N

连接端子
JY1-2N1

连接端子
JY2-2

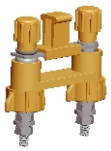
CE

尺寸			
外形尺寸（宽度/厚度/高度）	（mm）	61.5 / 21.5 / 62	61.5 / 21.5 / 77
安装尺寸	（mm）	见D304页 图6	见D304页 图6
技术参数			
电压	（V）	440VDC/660VAC	440VDC/660VAC
电流	（A）	41	41
工频耐压	（V）	2500	2500
其它数据			
安装类别		III	III
污染等级		3	3
阻燃等级		UL94-V0	UL94-V0

端子	型号	订货号	型号	订货号
	JY2-2	091005	JY2-2S	091006
YE:黄色	JY2-2(YE)	091020	JY2-2S(YE)	091022
RD:红色	JY2-2(RD)	091021	JY2-2S(RD)	091023

连接端子
JY2-2S

连接端子
JY1-2N2



57.2 / 16.5 / 55. 2	
见D304页 图7	
440VDC/660VAC	
41	
2500	
III	
3	
UL94-V0	

型号	订货号
JY1-2N2	091076
JY1-2N2 (YE)	091077
JY1-2N2 (RD)	091078

NEW 连接端子
JY1-3

CE

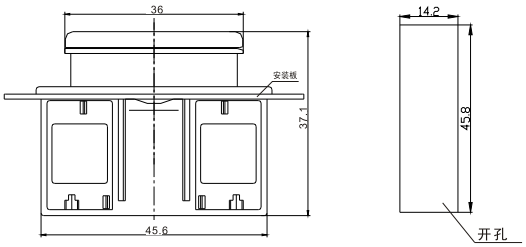
47 / 47 / 62	
见D304页 图4	
440VDC/660VAC	
41	
2500	
III	
3	
UL94-V0	

型号	订货号
JY1-3	091002
JY1-3 (YE)	091018
JY1-3 (RD)	091019

连接端子
JY1-3N

47 / 47 / 62	
见D304页 图5	
440VDC/660VAC	
41	
2500	
III	
3	
UL94-V0	

型号	订货号
JY1-3N	091035
JY1-3N (YE)	091036
JY1-3N (RD)	091037



快速连接端子
JY3-2

尺寸		
外形尺寸（宽度/厚度/高度）	（mm）	47.6 / 16 / 37.1
安装尺寸	（mm）	见左图
技术参数		
电压	（V）	440VDC/660VAC
电流	（A）	24
工频耐压	（V）	2500
接线范围	mm²	0. 2-2. 5
其它数据		
安装类别		III
污染等级		3
阻燃等级		UL94-V0

端子	型号	订货号
	JY3-2	091024