



## 特性

- 应对连续额定电压AC150V-AC600V的商品群
- 单相/三相电源的避雷对策
- 快速响应陡峭的浪涌
- 最大浪涌耐量 8/20 $\mu$ s-5,000A
- 脉冲试验分类：II类（II型）
- 全部路径由相同的元素常量构成，可按照相同等级对线间/对地之间进行保护

## 用途

- 光伏发电用逆变器
- 攻丝机、NC车床、各种机床
- 曝光装置、清洗装置、IC测试器
- 注塑成型机、绕线机、贴装机
- 汽车空调
- 伺服放大器
- 一般工业设备 等

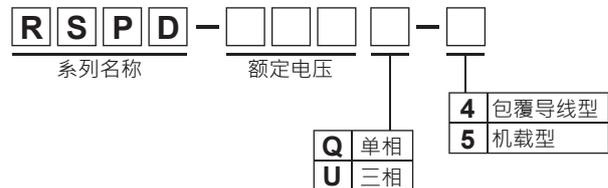


安全规格		File No.
UL	:UL1449 4th.	E322107
cUL	:C22.2 No.8-13	
TÜV	:EN60099-1:1994+A1	J2150288

※ File No.可能已经修改，您需要认证书时请进行咨询。



## ● 型号配置



## 电学特性

安全规格	型号※	额定电压 50/60Hz	DC工作 开始电压 (V) $\pm$ 25%	电压防护等级 (V)	公称放电电流 8/20 $\mu$ s (A)	最大放电电流 8/20 $\mu$ s (A)	脉冲电流寿命 8/20 $\mu$ s 1,000A
	RSPD-150-Q□	单相	AC150V	400	2,500	5,000	约300次
	RSPD-250-Q□	单相	AC250V	700			
	RSPD-250-U□	三相		1,300			
	RSPD-420-Q□	单相	AC420V	1,100			
	RSPD-420-U□	三相		1,500			
	RSPD-500-Q□	单相	AC500V	1,300			
	RSPD-500-U□	三相		2,000			
	RSPD-600-Q□	单相	AC600V	1,500			
RSPD-600-U□	三相	2,500					

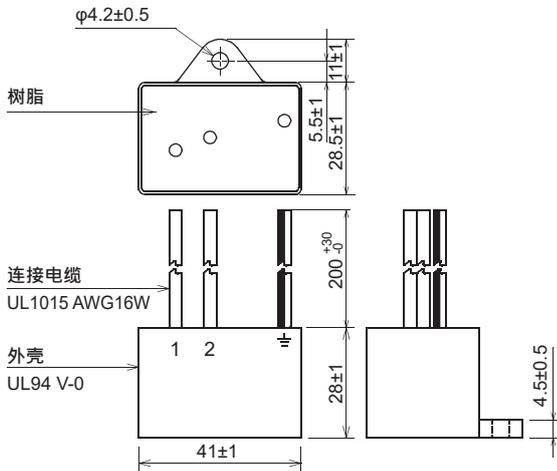
※ □：包覆导线型 = 4、机载型 = 5  
使用温度范围：-40~+70°C



●外形尺寸

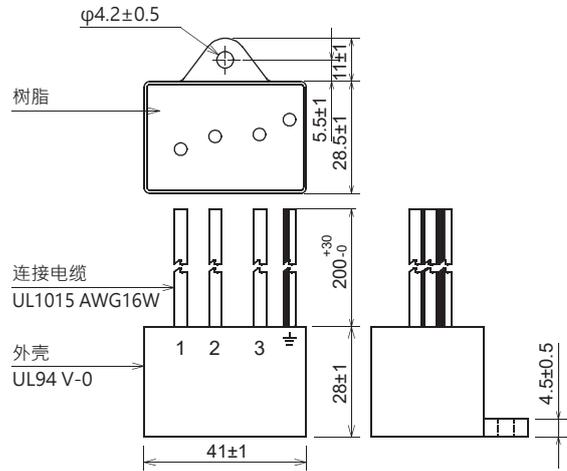
RSPD-□□□-Q (单相)系列

【包覆导线型 (-4)】

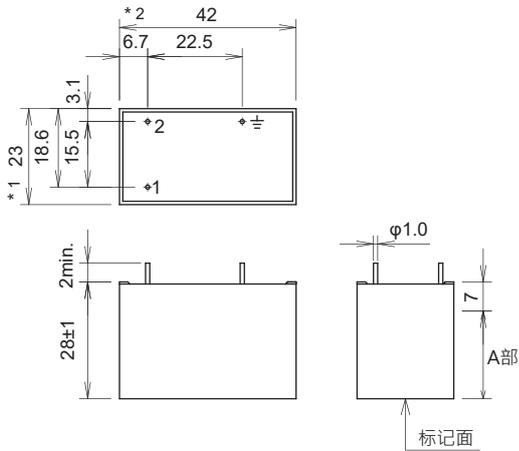


RSPD-□□□-U (三相)系列

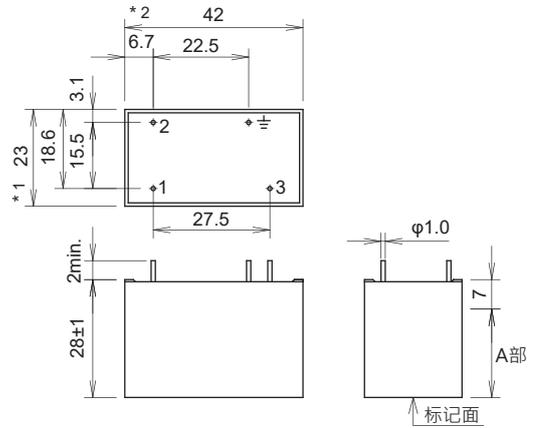
【包覆导线型 (-4)】



【焊接端子型 (-5)】



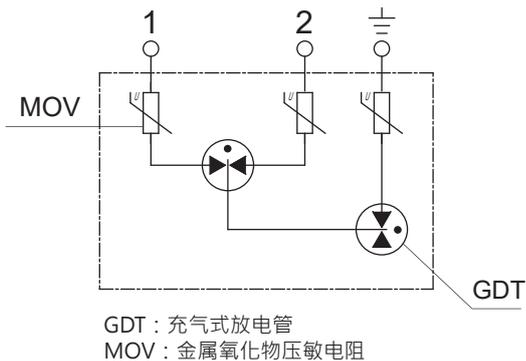
【焊接端子型 (-5)】



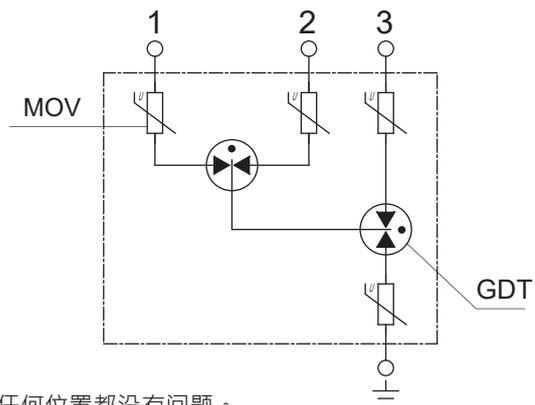
单位: mm  
(A部、\*1、\*2尺寸公差:  $\pm 0.5$ )  
尺寸公差:  $\pm 1.0$

●电路图

RSPD-□□□-Q 系列



RSPD-□□□-U 系列



※ 连接电缆 (黑色) 连接到各相的任何位置都没有问题。