



特長

- 連続定格電圧150VAC-600VAC対応商品群
- 新JISに対応したIEC 61643-1取得
- 単相・三相電源用の誘導雷対策
- 急峻なサージに対し、応答速度が速い
- 最大サージ耐量 8/20 μ s-5,000A
- インパルス試験分類:クラスII (タイプII)
- 全経路が同一素子定数で構成され、線間/対地間を同一レベルで保護可能

用途

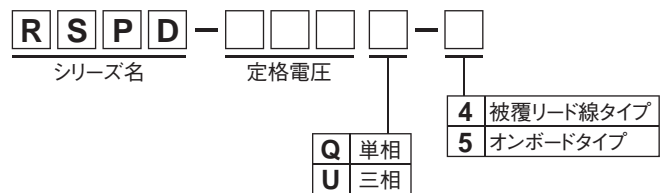
- 太陽光発電用パワーコンディショナ
- タッピングマシン、NC旋盤、各種工作機器
- 露光装置、洗浄装置、ICテスタ
- 射出成形機、巻線機、実装機
- 車輦用エアコン
- サーボアンプ
- 一般産業機器 等



安全規格		File No.
UL	:UL1449	E322107
cUL	:C22.2 No.8	
SEMKO	:IEC61643-1:1998+A1 :EN61643-11:2002+A11	SE-47338 1020655



●型名構成

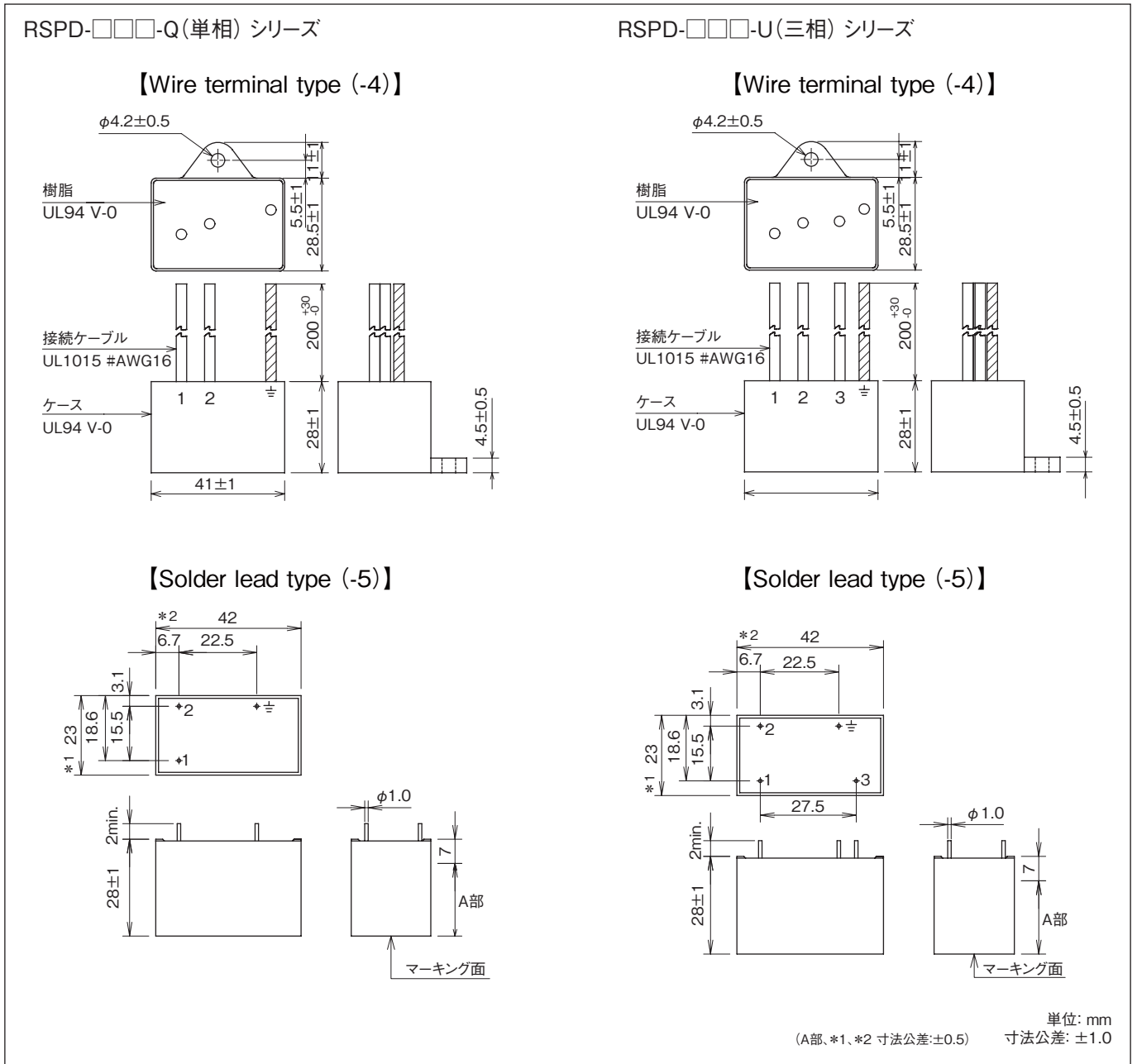


電気的特性

安全規格	型名※	相数	定格電圧 50/60Hz	DC動作 開始電圧 (V)±25%	電圧防護レベル (V)	公称放電電流 8/20 μ s (A)	最大放電電流 8/20 μ s (A)	インパルス 電流寿命 8/20 μ s-1,000A
	RSPD-150-Q□	単相	AC150V	400	800	2,500	5,000	約300回
	RSPD-250-Q□	単相	AC250V	700	1,300			
	RSPD-250-U□	三相						
	RSPD-420-Q□	単相	AC420V	1,100	1,500			
	RSPD-420-U□	三相						
	RSPD-500-Q□	単相	AC500V	1,300	2,000			
	RSPD-500-U□	三相						
	RSPD-600-Q□	単相	AC600V	1,500	2,500			
RSPD-600-U□	三相							

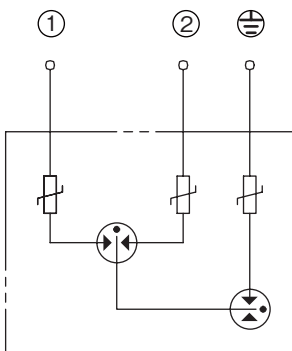


●外形寸法

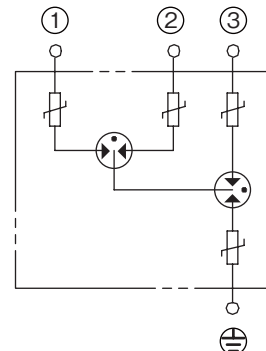


●回路図

RSPD-□□□-Q シリーズ



RSPD-□□□-U シリーズ



※ 接続ケーブル(黒色)は、各相ごとの箇所へ接続しても問題ありません。