

保守製品

アレスタ10

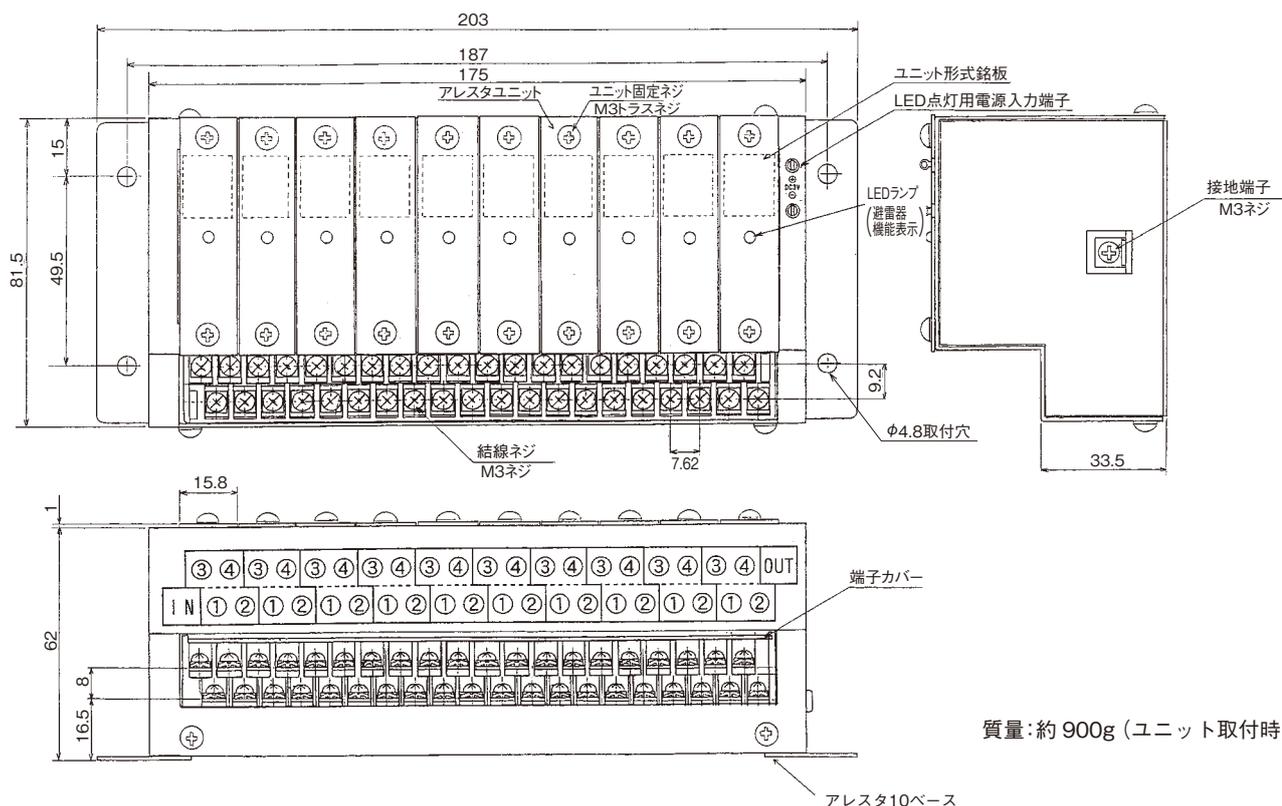
10回路を1台のベースに集合取付

特性表

用途	定格電圧	形式	最大負荷電流	動作開始電圧 (注1)	放電開始電圧 (注2)	制限電圧 (注3)		放電耐量 (注4)	内部抵抗 (一線)	静電容量 (注6)		
						線間	対地間			線間	対地間	
電源用	制御電源用 (端末機器用)	DC専用	12V DC	SU-Z12D	—	18V±10%	—	75V以下	100V以下	1000A	—	—
		DC専用	24V DC	SU-Z24D	—	33V±10%	—	130V以下	170V以下	1000A	—	—
		DC専用	48V DC	SU-Z48D	—	68V±10%	—	230V以下	330V以下	1000A	—	—
		AC専用	12V AC	SU-Z12	—	27V±10%	—	95V以下	130V以下	1000A	—	—
		AC専用	24V AC	SU-Z24	—	56V±10%	—	190V以下	230V以下	1000A	—	—
	制御電源用 (大容量タイプ)	DC専用	12V DC	SU-U12D	—	18V±10%	500V以下	65V以下	—	5000A	—	—
		DC専用	24V DC	SU-U24D	—	33V±10%	500V以下	125V以下	—	5000A	—	—
		DC専用	48V DC	SU-U48D	—	68V±10%	500V以下	195V以下	—	5000A	—	—
		AC専用	12V AC	SU-U12	—	27V±10%	500V以下	100V以下	—	5000A	—	—
		AC専用	24V AC	SU-U24	—	56V±10%	500V以下	200V以下	—	5000A	—	—
信号回路用	信号回路用ユニットA	DC専用	2.5V DC	SU-GV3	100mA	4V±10%	500V以下	14V以下	—	5000A	10Ω±10%	250pF以下
		DC専用	5V DC	SU-GV5	100mA	7.5V±10%	500V以下	16V以下	—	5000A	10Ω±10%	150pF以下
		DC専用	12V DC	SU-GV12	100mA	17V±10%	500V以下	24V以下	—	5000A	10Ω±10%	1200pF以下
		DC専用	24V DC	SU-GV24	100mA	33V±10%	500V以下	42V以下	—	5000A	10Ω±10%	600pF以下
		DC専用	48V DC	SU-GV48	100mA	68V±10%	500V以下	85V以下	—	5000A	10Ω±10%	250pF以下
	DC専用	信号回路用ユニットB (高周波回路用)	SU-G01	100mA	—	500V以下	—	—	5000A	—	50pF以下	50pF以下
	DC専用	火災報知器用	SU-KH24	100mA	33V±10%	500V以下	42V以下	—	5000A	10Ω±10% (注5)	600pF以下	50pF以下
電話回路用	一般公衆回路	SU-T150	200mA	136V±10%	500V以下	240V以下	—	5000A	10Ω±10%	200pF以下	50pF以下	
	ISDN回路	SU-T150IS	200mA	136V±10%	500V以下	240V以下	—	5000A	10Ω±10%	200pF以下	50pF以下	

- 注1) 直流1mA印加時の動作開始電圧を示す。(SU-Zの形式のものは、線間、対地間の電圧を示す。その他は線間の電圧を示す。)
- 注2) 雷インパルス電圧波形 (1.2/50)μs印加時の放電開始電圧を示す。(SU-G01は線間、対地間の電圧を示す。その他は対地間の電圧を示す。)
- 注3) 雷インパルス電流波形 1000A (8/20μs)印加時の制限電圧を示す。
- 注4) 雷インパルス電流波形 8/20μsで各間に5分間隔2回印加。
- 注5) SU-KH24は内部抵抗1Ω (一線) 以外にインダクタンス約30μHが直列に入ります。
- 注6) 1kHz、参考値
- 注7) 使用温度範囲 -20℃～+50℃

外形寸法図



質量: 約 900g (ユニット取付時)

信号回路用SPD・制御電源回路用避雷器  
電源用SPD クラスI  
電源用SPD クラスII  
接地間用SPD  
SPD並列その他  
信号回路用SPD  
避雷器  
耐雷トランス  
高圧用避雷器  
電源トランス対策  
ホームアレスタ  
サージ検出装置

# LED点灯用電源 SL-205A



## 形式

SL-205A

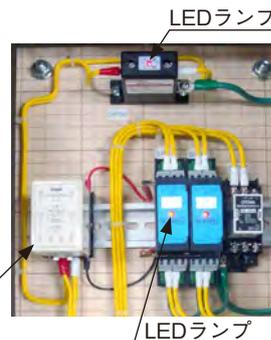
## 特性表

形式	SL-205A
入力	90~250V AC 50/60Hz
出力	5V DC
端子構造	M3.5ネジ端子
最大SPD接続数	50台
最大消費電力	2W
取付方法	DINレール取付または、M4ネジ取付

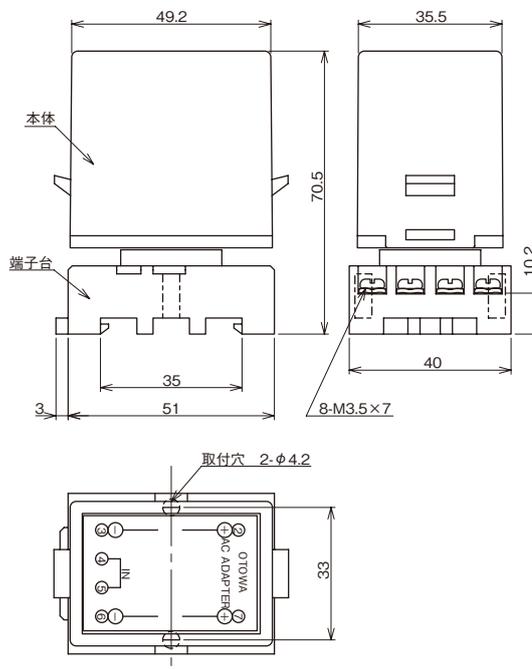
注1) 異種信号、異電圧信号間の場合には別々に接続してください。

## 特長

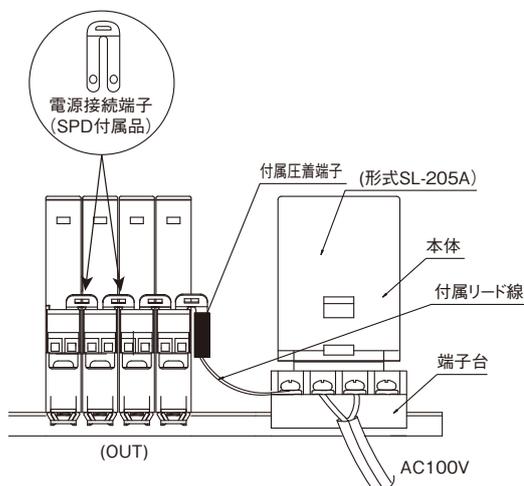
1. 信号回線用 SPD・避雷器の SPD 機能表示用の専用電源  
SPDの劣化を検出するとLEDランプが消灯し、交換時期をお知らせします。
2. プラグインタイプ (点検、交換容易)
3. RoHS 規制物質対応



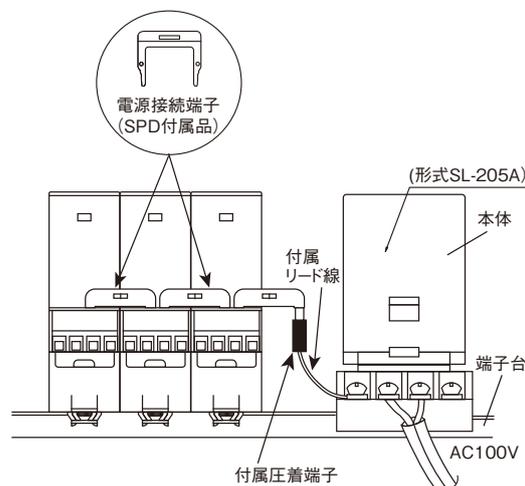
## 外形寸法図



## 接続方法



SL-GVJシリーズ、SL-TJシリーズの場合



SR-GVJシリーズ、SL-KH24J、SL-GZ110J、SLT-GVJWシリーズの場合