

# 製品群一覧表

## AC電源誘導雷サージ対策部品

サージは、雷、電磁誘導、静電気などを発生源とし、ノイズに比較して非常に発生電圧が高く、しかも高電流を有しています。最近の電気製品は多機能化のため、集積度が著しく高くなり小型化された反面サージに弱いという欠点をもっています。サージが電子回路に侵入すると、瞬時に電子部品が破壊されることもあります。サージ対策部品は、サージから電子回路を保護する対策として欠かせないものとなっています。

### 単相

シリーズ名	インパルス耐量 8/20 $\mu$ s (A)	特長	ページ
 LVF-Q	5,000	分離・表示機能付きSPD	8~9
 RSPD-Q	10,000	国土交通省標準仕様書準拠品	13
 R-C-M-BQZ-4, -5	5,000	新JIS対応(C5381-1)SPD	10~11
 R-A-V-BWZ-4, -5	5,000	雷サージ・ノイズマージン用	14~15
 R-A-V-BWZ-2A	2,500	雷サージ・ノイズマージン用	16~17
 R-A-M-BWZ	2,500	雷サージ・ノイズマージン用	18~19
 R-A-V-LDEZ, BWZ-3C	2,500	絶縁耐圧試験用サージアブソーバ	20
 CTSPD	1,000~	基板搭載、雷サージ・ノイズマージン用	21
 R28-S	9,000~	雷サージ用・高サージ耐量	22
 R28, R38	20,000	サージ耐量 20kA セラミックガスアレスタ	25
 R26, R36	10,000	サージ耐量 10kA セラミックガスアレスタ	26, 28
 RHCA7044	5,000	サージ耐量 5kA セラミックガスアレスタ	27, 29
 RHCA5039	2,000	絶縁耐圧試験用面実装ガスアレスタ	34~35
 RA-MX-V7-Y, Y(5)	2,000	絶縁耐圧試験用面実装ガスアレスタ	36~37
 RA-MX-V7-Y(SJQ)	3,500	絶縁耐圧試験用サージアブソーバ	42~43
 RA-V7	3,500	J60065(H20)第2項対応	44~45
 R-A-M-LAS	3,500	絶縁耐圧試験用サージアブソーバ	46~47
 R-A-M-LAS	2,000	絶縁耐圧試験用サージアブソーバ	51

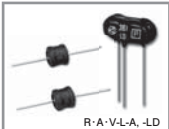


### 三相

 LV-U	5,000	分離・表示機能付きSPD	8~9
 RSPD-U	5,000	新JIS対応(C5381-1)SPD	10~11
 SV	5,000	分離・接点機能付きSPD	12
 R-C-M-BUZ-4, -5	5,000	雷サージ・ノイズマージン用	14~15
 R-A-V-BXZ-4, -5	2,500	雷サージ・ノイズマージン用	16~17
 R-A-V-BXZ-2A, BYZ-2	1,000~	雷サージ・ノイズマージン用	18~19
 R-A-M-BXZ	2,500	絶縁耐圧試験用サージアブソーバ	20
 R-A-V-BXZ-3C	2,400	基板搭載、雷サージ・ノイズマージン用	21

## 通信・信号・電話回線誘導雷サージ対策部品

シリーズ名	インパルス耐量 8/20 $\mu$ s (A)	特 長	ページ	
 R28, R38, R26, R36	R28-S	20,000	サージ耐量 20kA セラミックガスアレスタ	25
 R5K3	R28, R38	10,000	サージ耐量 10kA セラミックガスアレスタ	26、28
	R26, R36	5,000	サージ耐量 5kA セラミックガスアレスタ	27、29
 RHCA7044	R5K, R5K3	5,000	面実装型ガスアレスタ	30~33
 RA-C6	RHCA3216, 4532	500~	面実装型ガスアレスタ	38~41
 ZP, CP, U, B	RA-C6	2,000	沿面コロナ放電利用の高速応答特性	48~49
 R-A-V-L-A, LD	R-A-V-L-A	2,400	速い応答速度と高サージ耐量	52~53
	R-A-V-LD	2,400	横サージ完全吸収3極構造	54
 ZP, CP, U, B	[RSSA] ZP, CP, U, B, SA	25.5~	速い応答速度と低クランプ電圧	55~58
 RLAN	RLAN	5,000	PoE 1000BASE対応 サージ耐量5kA	60
	RSP-LAN-B	—	LAN10/100BASE-T用サージプロテクタ	61
	RSP-485	2,000	RS485/422用雷サージプロテクタ	62
	RSP-232	2,000	9ピン対応RS232用サージプロテクタ	63
	RSP-TEL	—	電話ライン用雷サージプロテクタ	63
 R-S-M	R-S-M	1,000	速い応答速度と高サージ耐量	64

## DC電源開閉サージ対策部品

シリーズ名	インパルス耐量 8/20 $\mu$ s (A)	特 長	ページ	
 R-A-V-L-A, LD	R-A-V-L-A	2,400	速い応答速度と低クランプ電圧	52~53
 ZP, CP, U, B	R-A-V-LD	2,400	横サージ完全吸収 3極構造	54
	[RSSA] ZP, CP, U, B, SA	25.5~	速い応答速度と低クランプ電圧	55~58
 RSP-DC	RSP-DC	2,400	シリコンサージアブソーバ構造	59

## 静電気サージ対策部品

シリーズ名	インパルス耐量 8/20 $\mu$ s (A)	特 長	ページ	
 R-A-V-L-A, LD	R-A-V-L-A	2,400	速い応答速度と高サージ耐量	52~53
 RHCA3216	R-A-V-LD	2,400	速い応答速度と高サージ耐量	54
	RHCA3216	500	面実装型ガスアレスタ	40~41
 RA-C6	RA-C6	2,000	沿面コロナ放電利用の高速応答特性	48~49
 ZP, CP, U, B	[RSSA] ZP, CP, U, B, SA	25.5~	速い応答速度と低クランプ電圧	55~58
 RSP-232	RSP-232	2,000	RS(EIA)232用サージプロテクタ	63

※特注品も設計いたします。