










サージアブソーバ

Surge Absorber Series

製品ラインナップ

Products Line up








For Power Line									
									
Page	20	22	24	26	28	29	30	31	32
サージ耐量 / A Surge current capacity	2,000	2,000	2,500 / 3回 3,000 / 1回 2,500 / 3times 3,000 / 1time	3,000	φ 0.4:1,500 φ 0.5:2,000	I _{max} =5kA I _n =2kA I _{max} =10kA I _n =5kA	5,000	1,000	1,000
形状 type	Chip type	Lead type				Combination type			
安全規格 Safety standard	UL cUL EN	UL cUL EN	UL cUL EN	UL CSA EN	UL CSA EN	UL cUL	UL	UL EN	UL CSA EN
サージ規格 Conforms with standard	IEC61000-4-5	IEC61000-4-5	IEC61000-4-5	IEC61000-4-5	IEC61000-4-5	IEC61000-4-5	IEC61000-4-5	IEC61000-4-5	IEC61000-4-5
Vs									
140									
200									
300									
350									
400									
500									
600									
700									
750									
800									
1,000									
1,100									
1,200									
1,400									
1,500									
2,400									
2,700									
2,800									
3,000									
3,300									
3,600									
4,000									
4,500									
6,200									
7,500									
7,800									
用途 Applications	SW 電源、インバータ電源、OA 機器及び家電機器の電源、太陽光発電用パワーコンディショナー、EV/PHV 自動車用充電器、LED 屋外照明、UPS Power supplies: switching power, inverter, office and consumer. Photovoltaic power conditioner, electrical and hybrid vehicle charger, high-power and exterior LEDs, and UPS.								

サージアブソーバ

Surge Absorber Series

製品ラインナップ

Products Line up

	For Communication Line			For ESD			SPD
							
	DE37	DSS	CSA70	DSP	CSA30	CSA20	LTP
Page	33	35	41	43	47	48	49
サージ耐量 / A Surge current capacity	1,500	500	2,000	300 ~ 1,000	—	—	20,000
形状 type	Lead type		Chip type	Lead type	Chip type		SPD
安全規格 Safety standard	UL cUL EN	UL CSA EN	UL(497B)	—	—	—	—
サージ規格 Conforms with standard	ITU-T	ITU-T	ITU-T	IEC61000-4-2	IEC61000-4-2	IEC61000-4-2	—
Vs							
140							
200							
300							
350							
400							
500							
600							
700							
750							
800							
1,000							
1,100							
1,200							
1,400							
1,500							
2,400							
2,700							
2,800							
3,000							
3,300							
3,600							
4,000							
4,500							
6,200							
7,500							
7,800							
用途 Applications	FAX、モデム、電話機、VoIP、xDSL、ADSL 等 Fax, modem, telephone, VoIP, xDSL, ADSL, and others.			カーナビゲーション、カーオーディオ、 カーアンテナ、アミューズメント機器等 Car navigation, car audio, automotive antenna, gaming/ amusement machines, and others.			配電盤、NC工作機、 放電加工機、ロボット等 Switch board, NC tooling, arc discharge machining, robots, and others.