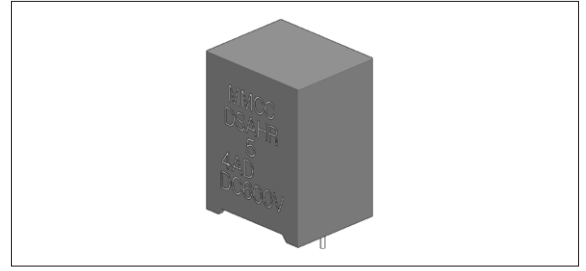


■ 特長

- 大きなサージ耐量を必要とする回路のサージ対策に使用可能
- 使用温度範囲（一般仕様）：-25 ~ 65°C
- 保存温度範囲（一般仕様）：-25 ~ 85°C

■ Features

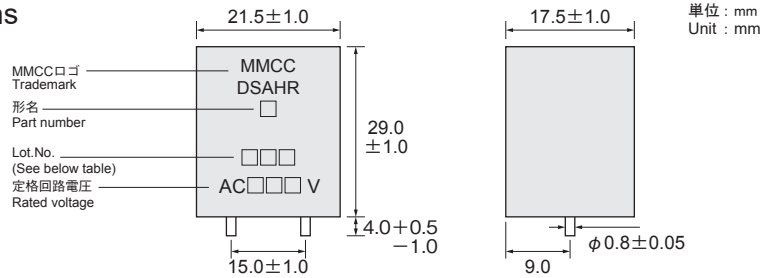
- Used to protect power supplies.
- Operating temperature limit : -25~65°C
- Storage Temperature Range : -25 ~ 85°C



■ 形名構成 Part number system

DS	AHR	1	1	AC125Vライン間及びラインアース間用 Between AC125V lines or between AC125 lines and ground	4	DC450Vライン間及びラインアース間用 Between DC450V lines or between AC125 lines and ground	
シリーズ名 Series		略号名 Abbreviation		3	AC250Vライン間及びラインアース間用 Between AC250V lines or between AC250 lines and ground	5	DC600Vライン間及びラインアース間用 Between DC600V lines or between AC250 lines and ground

■ 形状寸法 Dimensions



■ 特性 Characteristics

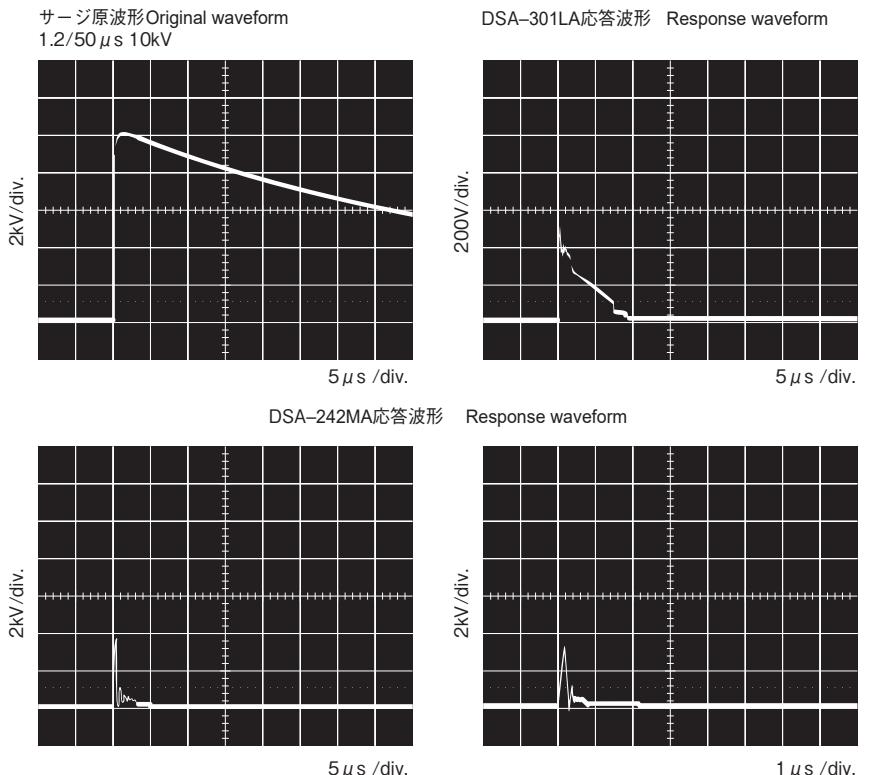
定格電圧 Rated voltage	形名 Part number	直流放電開始電圧 DC spark-over voltage Vs	絶縁抵抗 Insulation resistance IR		静電容量 Electrostatic capacitance 1kHz-6V max C	サージ耐量 Surge current capacity 8/20 μs	サージ寿命 Surge life test	UL規格認定品 UL recognized
			≥100MΩ					UL1449 File No. E318314
AC125V	DSAHR-1	500V(400~600)	DC100V		≤5pF	5,000A	8/20 μs 100A 300times	○
AC250V	DSAHR-3	800V(640~960)	DC250V					○
DC450V	DSAHR-4	1,200V(960~1,440)	DC450V					○
DC600V	DSAHR-5	1,500V(1,200~1,800)	DC600V					○

1) : 安全規格認定条件については改定される場合があります。最新の取得状況については、各規格のホームページをご確認願います。
: Safety standard certification conditions may be revised. Would you confirm the web site of each standard about the latest information.

■ DSAZR, DSANR, DSAHR, EAZR
Lot No. 表示法 Lot No. system

Lot No.表示法		Lot No. system	
捺印: 白色 Marking color:white (DSAZR: gray)			
Lot No.の左から第1文字: 製造場所を示す英文字 Lot No. first character: factory			
Lot No.の左から第2文字: 製造年の下1桁 Lot No. second character: manufactured year(Last one digit)			
Lot No.の左から第3文字: 製造月(下記参照) Lot No. third character: manufacturd month(See table below)			
月 month	1	2	3
略号 Code	A	B	C
	4	5	6
	7	8	9
	10	11	12
	D	E	F
	G	H	J
	K	L	M
例: E5D 2005年4月製造 Example: E5D manufacturd April, 2005			

■ DSAシリーズのサージ応答特性(参考値) Surge response characteristics of DSA series(Reference)



本資料のお取扱いについては【はじめに】をご覧ください。
Please see 【Introduction】 for the handling of the products listed in this document.
サージアブソーバのご使用上の注意はP.20をご覧ください。
Please see page 20 for precautions when using the surge absorber.