

Panasonic 高音質皮膜抵抗器

高音質皮膜抵抗器 ERD, ASシリーズ

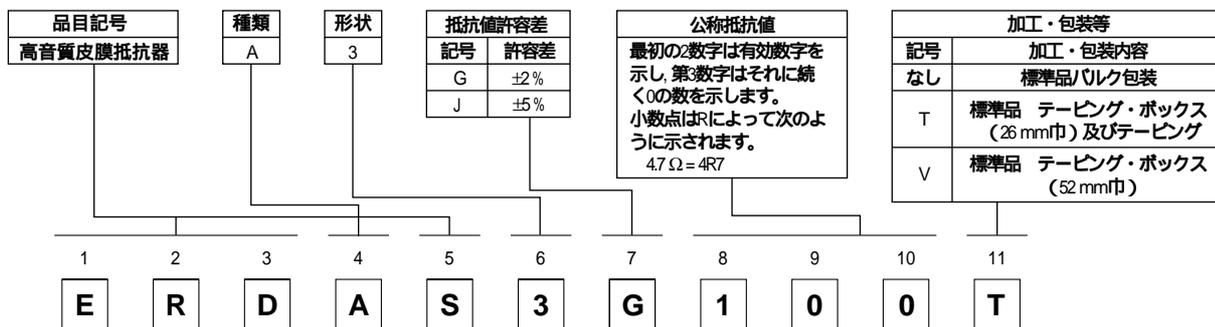
■ 特 長

- 高音質設計...音響用に厳選した材料と工法改善により、高分解能で透明感のあるサウンドを実現
- 自動挿入.....高精度なテーピング寸法が確保され、いずれのタイプも各種自動挿入機に対応できます
- ISO-9001認定品

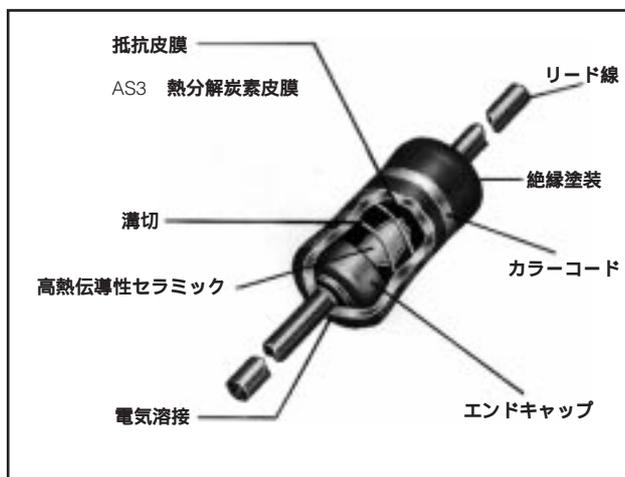
■ 主な用途

- オーディオ機器 (CDプレーヤ, アンプなど)
- ビジュアル機器 (Hi-Fiビデオ, VDPの音声回路など)

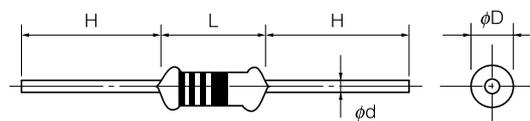
■ 品番構成



■ 構造図



■ 形状寸法



品番	L	φD	H	φd
ERDAS3	3.2±0.2	1.7 ^{+0.2} _{-0.1}	20 min.	(公称) 0.45

設計・仕様について予告なく変更する場合があります。ご購入及びご使用前に当社の技術仕様書などをお求め願ひ、それらに基づいて購入及び使用していただきますようお願いいたします。
 なお、本製品の安全性について疑義が生じたときは、速やかに当社へご通知をいただき、必ず技術検討をしてください。

Panasonic 高音質皮膜抵抗器

■ 定 格

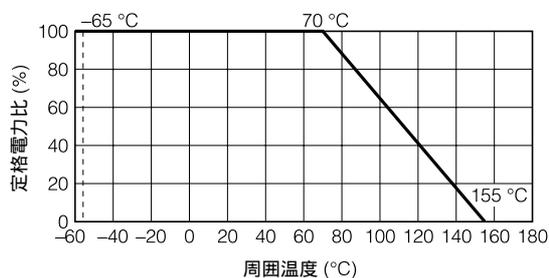
品 番	定格電力 70 °C (W)	最高使用 電圧*	最高過負荷 電圧**	耐電圧	抵抗値許容差 (%)	抵抗値範囲 (Ω)		標準抵抗値
						min.	max.	
ERDAS3	0.25 (1/4 W)	250 V	500 V	300 V	G (±2) J (±5)	10 1.0	220 K 1.0 M	E-24

* 定格電圧=√ 定格電力×公称抵抗値による算出値,又は表中の最高使用電圧のいずれか小さい方がその定格電圧となります。

** 短時間過負荷電圧=2.5× 定格電圧による算出値,又は表中の最高過負荷電圧のいずれか小さい方がその短時間過負荷試験電圧となります。

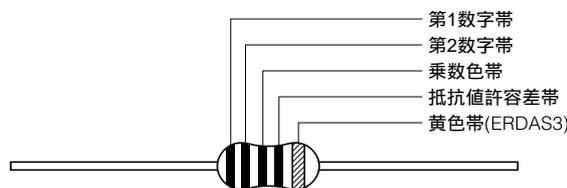
負荷軽減曲線

周囲温度70 以上で使用される時は,下図負荷軽減曲線にしたがって定格電力を軽減してください。



■ カラーコード表示方法

ERDASシリーズ



■ 性能・仕様などの概要

特性項目	規格値		試験方法 (JIS-C-5202準拠)
	ERDAS3		
抵抗温度特性	4.3 Ω 以下	±350 ppm/°C	室温と室温+100 の抵抗値を測定する。
	4.7 Ω ~ 56 kΩ	0 ~ -300 ppm/°C	
	56 kΩ ~ 220 kΩ	0 ~ -500 ppm/°C	
	220 kΩ ~ 560 kΩ	0 ~ -700 ppm/°C	
	560 kΩ ~ 1.0 MΩ	0 ~ -1000 ppm/°C	

⚠ 安全上のご注意

共通注意事項 (ER3ページ) と個別注意事項 (ER46ページ) をご参照ください。