

HEA シリーズ

105°C 品

- 105°C 5,000時間
- 耐洗浄品 (2分間以内)



仕様

| 項目 | 条件 | 特性 | | |
|---------------|----------------------------|----------------------|--------------|------|
| 定格電圧 (V) | — | 6.3 | 10 | 16 |
| サージ電圧 (V) | 常温 | 8.2 | 13 | 20 |
| カテゴリ温度範囲 (°C) | — | -55 ~ +105 | | |
| 定格静電容量許容差 (%) | 120Hz/20°C | M: ±20 | | |
| 損失角の正接(tanδ) | tanδ (max) 120Hz/20°C | 0.18 | 0.16 | 0.14 |
| 漏れ電流(LC) ※ | μ A以下/2分後 | 0.2CVまたは100のいずれか大きい値 | | |
| 耐久性 | 105°C 定格電圧印加 (リプル重畳) | 試験 | 5,000時間 | |
| | | Δ C/C | 初期値の ±30% 以内 | |
| | | tanδ | 初期規格値の2倍以下 | |
| | | ESR | 初期規格値の2倍以下 | |
| | | LC | 初期規格値以下 | |

※疑義が生じた場合は電圧処理後測定する。電圧処理: 105°Cにて120分間、定格電圧を印加する。

表示・形状・寸法

極性表示 (陰極)

ロット No.

84T 定格静電容量

150 シリーズ記号

16A 定格電圧

(単位: mm)

| φD | L | F | φd |
|----|-----|-----|-----|
| 8 | 9.5 | 3.5 | 0.6 |
| 10 | 9.5 | 5.0 | 0.7 |

サイズリスト、定格リプル電流

| μF | V | | | 10 | | | 16 | | |
|------|--------|----|------|--------|----|------|--------|----|------|
| | 6.3 | 10 | 16 | 8×9.5 | 18 | 2800 | 8×9.5 | 22 | 2290 |
| 47 | | | | | | | 8×9.5 | 22 | 2290 |
| 68 | | | | | | | 8×9.5 | 22 | 2290 |
| 100 | | | | 8×9.5 | 18 | 2800 | 8×9.5 | 22 | 2290 |
| 150 | | | | 8×9.5 | 18 | 2800 | 10×9.5 | 20 | 2920 |
| 220 | 8×9.5 | 16 | 3150 | 8×9.5 | 18 | 2800 | | | |
| 330 | 8×9.5 | 16 | 3150 | 8×9.5 | 18 | 2800 | | | |
| 390 | 8×9.5 | 16 | 3150 | | | | | | |
| 470 | 8×9.5 | 16 | 3150 | 10×9.5 | 16 | 3650 | | | |
| 560 | 8×9.5 | 16 | 3150 | 10×9.5 | 16 | 3650 | | | |
| 680 | 10×9.5 | 15 | 3890 | | | | | | |
| 820 | 10×9.5 | 15 | 3890 | | | | | | |
| 1000 | 10×9.5 | 15 | 3890 | | | | | | |

ESR (mΩ)
max at 100kHz, 20°C

ケースサイズ; φ D × L (mm)

定格リプル電流
mA rms (100kHz, 105°C)

品番コード体系

