品番の読み方

【品番例】DK1E3EA102M86RAH01 DE1E3RA102MN4AN01F

| DE1 | E3 | RA | 102 | М | N4 | Α | N01F |
|------|------|-------|------|---------|--------------|---------|------|
| DK1 | E3 | EA | 102 | М | 86 | R | AH01 |
| 0 | 0 | € | 0 | Θ | 6 | 0 | 0 |
| シリーズ | 温度特性 | 定格電圧/ | 静電容量 | 静電容量許容差 | 【DE*の場合】端子形状 | 包装仕様コード | 個別仕様 |
| | į | 認定タイプ | | j | 【DK1の場合】本体寸法 | | |

❶シリーズ

| コード | シリーズ | 内容 |
|-----|--|-----------------------|
| DE1 | 民生機器&産業機器用安全規格認定リードタイプ円板型セラミックコンデンサ | IEC60384-14 クラスX1, Y1 |
| DE2 | 氏土城静気性未成節用女主が間部にサードライブ目似至とブミックコンテンサ | IEC60384-14 クラスX1, Y2 |
| DE6 | 自動車パワートレイン/セーフティ機器用安全規格認定リードタイプ円板型セラミックコンデンサ | IEC60384-14 クラスX1, Y2 |
| DK1 | 民生機器&産業機器用安全規格認定樹脂モールド面実装タイプセラミックコンデンサ | IEC60384-14 クラスX1, Y1 |

❷温度特性

| コード | 温度特性 | 静電容量変化率 または温度係数 | 温度範囲 |
|-----|------|--------------------|-----------|
| 1X | SL | +350~ −1000ppm/°C | +20∼+85°C |
| В3 | В | ±10% | |
| E3 | E | +20%, -55% | −25∼+85°C |
| F3 | F | +30%, -80% | |

❸定格電圧/認定タイプ

| コード | ❸個別仕様 | 定格電圧 | 認定タイプ |
|-----|-------------|--|---------|
| EA | A*** | X1: 440Vac(r.m.s.)/1500Vdc, Y1: 250Vac(r.m.s.)/1500Vdc | Type EA |
| EA | B*** | X1: 440Vac(r.m.s.)/1500Vdc, Y1: 300Vac(r.m.s.)/1500Vdc | Type EA |
| KJ | E*** | X1: 440Vac(r.m.s.), Y2: 300Vac(r.m.s.), 1000Vdc | Type KJ |
| NJ | - | X1: 440vac(i.iii.s.), f2: 300vac(i.iii.s.), 1000vac | Type KS |
| | C*** | X1: 440Vac(r.m.s.), Y1: 250Vac(r.m.s.) | |
| кх | N*** | X1: 440Vac(r.m.s.), Y1: 250Vac(r.m.s.) | Type KX |
| | P*** | X1: 440Vac(r.m.s.), Y1: 300Vac(r.m.s.) | |
| KY | M*** | X1 : 250Vac(r.m.s.), Y2 : 250Vac(r.m.s.) | Type KY |
| KI | U*** X1 : : | X1 : 250Vac(r.m.s.), Y2 : 300Vac(r.m.s.) | Туре КТ |
| | H*** | X1: 440Vac(r.m.s.)/1500Vdc, Y1: 400Vac(r.m.s.)/1500Vdc | |
| RA | N*** | X1: 440Vac(r.m.s.)/1500Vdc, Y1: 250Vac(r.m.s.)/1500Vdc | Type RA |
| NA | P*** | X1: 440Vac(r.m.s.)/1500Vdc, Y1: 300Vac(r.m.s.)/1500Vdc | Турсти |
| | Q*** | X1 : 500Vac(r.m.s.)/1500Vdc, Y1 : 500Vac(r.m.s.)/1500Vdc | |
| RB | R*** | X1: 760Vac(r.m.s.), Y1: 500Vac(r.m.s.), 1500Vdc | Type RB |
| | T*** | X1: 300Vac(r.m.s.)/1500Vdc, Y2: 250Vac(r.m.s.)/1500Vdc | |
| SA | X*** | X1: 300Vac(r.m.s.)/1500Vdc, Y2: 300Vac(r.m.s.)/1500Vdc | Type SA |
| | Y*** | X1: 440Vac(r.m.s.)/1500Vdc, Y2: 400Vac(r.m.s.)/1500Vdc | |



②静電容量

ピコファラド (pF) を単位とし、3文字で表します。最初の2数字は有効数字を表し、第3数字はこれに続くゼロの数となります。

⑥静電容量許容差

| コード | 静電容量許容差 |
|-----|---------|
| J | ±5% |
| K | ±10% |
| М | ±20% |

③端子形状(DE*の場合)

| コード | 端子形状 | 寸法 | | |
|-------|-----------------|-------|-------------|--------|
| | 3110 J 7127A | リード間隔 | リード線径 | 製品ピッチ |
| A2 | タテクリンプ | 5mm | | |
| A3 | ロング | 7.5mm | ø0.6±0.05mm | _ |
| A4 | | 10mm | | |
| B2/J2 | タテクリンプ ショート | 5mm | | |
| B3/J3 | | 7.5mm | ø0.6±0.05mm | _ |
| B4/J4 | | 10mm | | |
| N2 | タテクリンプ テーピング | 5mm | | 12.7mm |
| N3 | | 7.5mm | ø0.6±0.05mm | 15mm |
| N4 | | 10mm | | 25.4mm |

③本体寸法 (DK1の場合)

| コード | 寸法 |
|-----|-----------|
| 86 | 8.0×6.0mm |

●包装仕様コード

| コード | 包装仕様 |
|-----|----------------|
| Α | つづら折り テーピング品 |
| В | 単品 |
| н | ø180mm エンボステープ |
| R | ø330mm エンボステープ |

❸個別仕様

包装仕様コードまでの品番で製品が区別できない場合にのみ使用します。3~4桁の英数字で表します。

表に記載のない品番コードがございましたらお問い合わせください。