



特徴

- 125~250VACにて使用可能
- 幅広い温度特性製品
- 小型、低散逸、高信頼性
- UL、VDE、CSA他認証済み

アプリケーション

1. 線間、グラウンド間
2. ラインバイパスフィルター
3. アンテナ結合

仕様

- 静電容量許容範囲KまたはM
- 定格電圧
X1Y2: 250VAC/2500VAC
X1Y1: 400VAC/4000VAC
- 絶縁抵抗
10,000MΩ以上@500VDC/1min

構造

- 難燃性エポキシ樹脂塗装

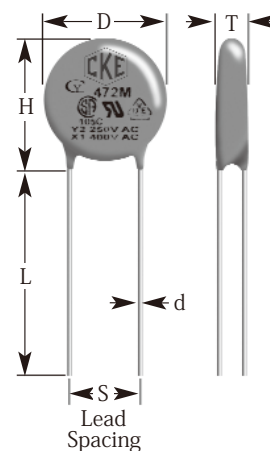
製品印字

- 認定規格を印字

注文情報

下記参照

| CK2 | Y5P | 102 | M | 10KV |
|-------|---------|-----------|-------------|--------|
| 製品コード | 温度特性コード | 静電容量値(pF) | 静電容量許容コード | 定格直流電圧 |
| CK2 | 左記表参照 | | K=±10% | 表参照 |
| NY2 | | | M=±20% | |
| クラスII | | | Z=+80, -20% | |
| キャパシタ | | | P=+100, -0% | |



| 静電容量許容 K&M | | 最大静電容量 温度係数 | | | X1Y1 シリーズ |
|------------|---------|-------------|---------|---------|------------|
| | 最大径(mm) | 最大厚(mm) | 端子間(mm) | 端子長(mm) | 最大静電容量(pF) |
| Y5P | 08 | 8.00 | 10.00 | 0.70 | 100-220 |
| Y5P | 10.00 | 8.00 | 10.00 | 0.70 | 330-820 |
| Y5P | 12.00 | 8.00 | 10.00 | 0.70 | 1000 |
| Y5U | 10.00 | 8.00 | 10.00 | 0.70 | 1000 |
| Y5U | 12.00 | 8.00 | 10.00 | 0.70 | 1500 |
| Y5U | 14.00 | 8.00 | 10.00 | 0.70 | 2200 |
| Y5U | 16.00 | 8.00 | 10.00 | 0.70 | 3900-4700 |
| Y5V | 08 | 8.00 | 10.00 | 0.70 | 1000 |
| Y5V | 10.00 | 8.00 | 10.00 | 0.70 | 1500-2200 |
| Y5V | 12.00 | 8.00 | 10.00 | 0.70 | 3300 |
| Y5V | 14.00 | 8.00 | 10.00 | 0.70 | 4700 |

| 静電容量許容 K&M | | 最大静電容量 温度係数 | | | X1Y2 シリーズ |
|------------|---------|-------------|--------------|---------|------------|
| | 最大径(mm) | 最大厚(mm) | 端子間(mm) | 端子長(mm) | 最大静電容量(pF) |
| Y5P | 08 | 7.00 | 7.50 or 1.00 | 0.70 | 100-330 |
| Y5P | 10.00 | 7.00 | 7.50 or 1.00 | 0.70 | 470-680 |
| Y5P | 12.00 | 7.00 | 7.50 or 1.00 | 0.70 | 1000 |
| Y5U | 08 | 7.00 | 7.50 or 1.00 | 0.70 | 1000 |
| Y5U | 10.00 | 7.00 | 7.50 or 1.00 | 0.70 | 2200 |
| Y5U | 12.00 | 7.00 | 7.50 or 1.00 | 0.70 | 2700 |
| Y5U | 14.00 | 7.00 | 7.50 or 1.00 | 0.70 | 3300Y5U |
| Y5U | 16.00 | 7.00 | 7.50 or 1.00 | 0.70 | 4700 |
| Y5V | 08 | 7.00 | 7.50 or 1.00 | 0.70 | 1000 |
| Y5V | 10.00 | 7.00 | 7.50 or 1.00 | 0.70 | 1500-2200 |
| Y5V | 12.00 | 7.00 | 7.50 or 1.00 | 0.70 | 3300-3900 |
| Y5V | 14.00 | 7.00 | 7.50 or 1.00 | 0.70 | 4700 |
| Y5V | 16.00 | 7.00 | 7.50 or 1.00 | 0.70 | 10000 |

CAPACITORS