



SÉRIE · CONDENSATEUR VENTILATEUR · CBB61

## CONDENSATEURS DE VENTILATEUR CBB61

Condensateurs permanents TOSUNLUX CBB61 à film polypropylène métallisé pour moteurs de ventilateurs : 1 à 3,5 µF, 450 V AC, auto-cicatrisants.

1-3,5 µF

Capacité

450 V~

Tension

-40...+70 °C

Température

## 01 TABLEAU DE SÉLECTION

| Référence    | Capacité | L × l × H · version 450 V |
|--------------|----------|---------------------------|
| CBB61 1 µF   | 1 µF     | 36 × 11 × 22 mm           |
| CBB61 1,5 µF | 1,5 µF   | 38 × 13,5 × 24 mm         |
| CBB61 2 µF   | 2 µF     | 38 × 15 × 25 mm           |
| CBB61 2,5 µF | 2,5 µF   | —                         |
| CBB61 3 µF   | 3 µF     | 38 × 15 × 25 mm           |
| CBB61 3,5 µF | 3,5 µF   | —                         |

## 02 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## ÉLECTRIQUE

|                           |                                                                   |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Type                      | Condensateur à film polypropylène métallisé                       |
| Gamme CBB61 TOSUN         | 1 à 30 µF · 200 à 500 V AC                                        |
| Tension                   | 450 V AC                                                          |
| Fréquence                 | 50 / 60 Hz                                                        |
| Tolérance sur la capacité | ± 5 %                                                             |
| Facteur de dissipation    | $\tan \delta \leq 0,002$ (50 Hz)                                  |
| Courant assigné           | $I = 2\pi f C U$ : 0,14 A par µF sous 450 V, 50 Hz                |
| Usage                     | Ventilateurs, hottes, petits moteurs monophasés · service continu |

## ÉLECTRIQUE

|           |                  |
|-----------|------------------|
| Propriété | Auto-cicatrisant |
|-----------|------------------|

## MÉCANIQUE

|               |                                   |
|---------------|-----------------------------------|
| Boîtier CBB61 | Plastique rectangulaire           |
| Sorties CBB61 | Cosses à souder en cuivre ou fils |

## ENVIRONNEMENT

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Température de service | -40 °C à +70 °C |
|------------------------|-----------------|

## CONFORMITÉ

|       |          |
|-------|----------|
| Norme | EN 60252 |
|-------|----------|

## 03 ENCOMBREMENT &amp; RACCORDEMENT

Montage Fixation par patte ou collier<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Valeur d'une série équivalente, à confirmer à la commande.

## 04 CONFORMITÉ &amp; CERTIFICATIONS

| Certificat                   | Organisme                          | N°             | Norme         |
|------------------------------|------------------------------------|----------------|---------------|
| Système qualité du fabricant | Quanpin Certification (CNAS · IAF) | 20225Q20003R1S | ISO 9001:2015 |

## PRÉCAUTIONS

- Installation, raccordement et maintenance hors tension, par un électricien qualifié.
- Respecter les sections de câble, les couples de serrage et les conditions d'emploi indiqués.
- Dimensionner selon le courant d'emploi et le courant de court-circuit présumé au point d'installation.

Document non contractuel — caractéristiques susceptibles d'évoluer sans préavis.