

# Lüfter 35x35x10mm Panasonic UDQFNKH01, DC 5V, 0,14A

## Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM0679

EAN13: -

HS kód: 84145925

## Produktparameter:

Aktuell: 0,14 A

Spannung: 5 V DC

Abdeckung: IP20



## Produktvarianten:

## Beschreibung des Produkts:

Der kompakte Radiallüfter Panasonic UDQFNKH01 ist für die Zwangskühlung von Elektronik in beengten Anwendungen konzipiert. Dank seiner radialen Bauform eignet er sich zur Kühlung von Radiatoren, Luftkanälen und überall dort, wo im Vergleich zu herkömmlichen Axiallüftern ein höherer statischer Druck erforderlich ist.

## Technische Spezifikationen

- Typ: Bürstenloser Gleichstrom-Radiallüfter (Gebläse)
- Modell: Panasonic UDQFNKH01
- Versorgungsspannung: 5 V DC
- Nennstrom: 0,14 A
- Abmessungen: 35 × 35 × 10 mm
- Bauart: Radialabgasanlage (Zentrifugalabgasanlage)

## Funktionen und Merkmale

- Radiales Design, geeignet für Luftströmung durch enge Lüftungsschlitze und Kühlkörper
  - Bürstenloser Gleichstrommotor für stabilen Betrieb
  - Kompakte mechanische Bauweise zur Integration in Geräte mit begrenztem Platz
-

## **Ideal für**

- Kühlung von Elektronikmodulen und Leistungselementen in kleinen Geräten
- Geräte mit Luftkanälen oder mit höherem Druckverlust
- Service-Austausch von Lüftern in OEM-Geräten, wenn Abmessungen und Stromversorgung übereinstimmen

## **Packungsinhalt**

- 1× Panasonic UDQFNKH01 Radiallüfter mit Anschlusskabeln

## **Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?**

- Die Modellnummer UDQFNKH01 und das 5V-Gleichstromnetzteil wurden anhand des Typenschildes verifiziert.
- Radialgebläse-Bauweise geeignet, wenn der Druck eines Axialventilators nicht ausreicht.
- Abmessungen 35 × 35 × 10 mm für Standard-Kompaktinstallationen

## **Installations- und Bedienungsanleitung**

- Vor der Installation ist die Übereinstimmung der Abmessungen, der Durchflussrichtung und der mechanischen Befestigung im Gerät zu überprüfen.
- Stellen Sie sicher, dass ein 5-V-Gleichstromnetzteil mit ausreichender Stromreserve und korrekter Polarität vorhanden ist.
- Sorgen Sie für eine freie Luftzufuhr und -abfuhr, um eine Verschlechterung der Kühlleistung und eine Erhöhung des Lärmpegels zu verhindern.

## **Sicherheitshinweis**

- Die Installation sollte bei abgeschalteter Stromversorgung des Geräts erfolgen.
- Den rotierenden Teil des Ventilators nicht behindern und verhindern, dass Fremdkörper in das Laufrad gelangen.
- Der Lüfter darf nicht außerhalb der angegebenen Versorgungsspannung betrieben werden; eine falsche Stromversorgung kann zu Schäden oder Überhitzung führen.

## **Galerie:**

---

