



KKSB 30x30x7 mm PWM Lüfter, 5V DC, 3-Pin Anschluss, OS-gesteuerte smarte Kühlung für Raspberry Pi



Artikel-Nr.:	7350001161112
Hersteller:	KKSB
EAN:	7350001161112
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	84145925
Gewicht:	0.007 kg

KKSB 30mm PWM Lüfter, 3-Pin Anschluss, OS-gesteuerte smarte Kühlung für Raspberry Pi SBCs

Ein leicht zu bedienender 5V Lüfter mit einem 7-Blatt Impeller, entwickelt für PWM-kompatible SBCs und andere Geräte. Er bietet eine smarte Kühlungslösung durch temperaturabhängige Steuerung.

Merkmale im Überblick

- Smart Cooling: Reagiert auf die CPU-Temperatur für eine effiziente Kühlung.
- Regulierbare Temperatur: Ermöglicht die Einstellung der Start- und Stopp-Temperaturen über Raspberry Pi OS.
- Raspberry Pi GPIO: Einfache Verbindung über drei spezifische Leitungen für eine präzise Steuerung.

Technische Daten

- Nennspannung: 5V DC
- Startspannung: 3.5V DC
- Betriebsspannung: 4.5V ~ 5.5V DC
- Rahmenmaterial: Verstärktes Glasfaser - SCHWARZES PBT (UL94V-0)
- Impeller: 7 Blätter - SCHWARZES PBT (UL94V-0)
- Lagersystem: Sealed Sleeve Bearing (SSB)
- Nennleistung: 0.20 Watt (Max: 0.30 Watt)
- Nennstrom: 0.04 Amp (Max: 0.06 Amp)
- Beschrifteter Strom: 0.06 Amp
- Luftdruck: 0.98 mmAq (Min: 0.66 mmAq)
- Luftstrom: 1.58 CFM (Min: 1.30 CFM)
- Nenngeschwindigkeit: 5000 ± 900 RPM
- Steuerungsschnittstelle: PWM
- Farbige Drähte: Rot (+), Blau (PWM), und Schwarz (-) (UL1061/28AWGx 100mm)
- Drahtlänge: Etwa 100mm (+/- 5mm)
- Sicherheitszulassung: CE, UL, CUL, TUV
- Konformität: RoHS
- Lebenserwartung: Bis zu 30,000 Stunden
- Gewicht: 4.9 Gramm
- Dimensionen: 30mm x 30mm x 7mm

Sonstige Daten

- Lebenserwartung: 30,000 Stunden mit dem Sealed Sleeve Bearing (SSB) System.

Lieferumfang

- 1x KKSB 30mm PWM Lüfter



Weitere Bilder:

