

Arctic Case Acc P12 Fan 12cm PWM PST Slim 3pcs

| | |
|---------------|-----------|
| Artikelnummer | 999447947 |
| Gewicht | 1kg |
| Länge | 1mm |
| Breite | 1mm |
| Höhe | 1mm |



Produktbeschreibung

- **Ideal bei wenig Platz**
Im Gegensatz zu normalen Gehäuselüftern, die 25 mm Dick sind, besitzt der P12 Slim PWM PST eine Einbautiefe von nur 15 mm. Dies macht ihn zu einem prädestinierten Lüfter für Small Formfaktor Builds.
- **Optimiert für hohen statischen Druck**
Bei der Entwicklung des P12 Slim PWM PST wurde besonders Wert auf einen fokussierten Luftstrom und einen hohen statischen Druck gelegt. Der Lüfter garantiert damit eine äußerst effiziente Kühlung, auch bei erhöhtem Luftwiderstand. Daher ist der P12 Slim PWM PST besonders für eine Nutzung an verdeckten Gehäuseeinlässen oder Einlässen mit Filtern geeignet.
- **Effizientere Technik**
Mit einem Neodym-Eisen-Boron Magnetring ist der P12 Slim PWM PST deutlich effizienter als seine Vorgänger. Ohne Kompromisse bei der Leistung spart dies Energie und senkt die Spulentemperatur des Motors deutlich.
- **Maximale Laufruhe, minimale Vibration**
Das Betriebsgeräusch des ARCTIC Motors ist selbst bei geringster Drehzahl kaum wahrnehmbar. Der Motor der P-Lüfter erzeugt dank Sinus-Magnetisierung nur 5 % der Kommutationsschwingungen eines herkömmlichen Gleichstrommotors. Somit besteht dank der gleichmäßigen Kraftverteilung kein Bedarf an einer Gummipufferung.
- **Verbesserte Lebensdauer**
Eine um 10 °C niedrigere Motortemperatur sorgt in etwa für eine Verdopplung der Lebensdauer. Aufgrund der niedrigen Spulentemperatur der Lüftermotoren ist die Lebensdauer der Lüfter viermal so lang.
- **300 bis 2100 U/Min. via PWM PST geregelt**
Mit einem breiten Drehzahlbereich und der innovativen PWM Sharing Technology (PST), kann die Lüftergeschwindigkeit des P12 Slim PWM PST synchron mit allen anderen Lüftern gesteuert werden. Dies reduziert die Geräuschentwicklung auf ein Minimum und garantiert gleichzeitig höchste Kühlleistung.
- **Hochwertiges Gleitlager**
Dank einer in Deutschland entwickelten Kombination von Legierung/Schmiermittel wird die Reibung innerhalb des Lagers reduziert und eine höhere Effizienz erzielt. Auf diese Weise entwickelt sich weniger Wärme, es entstehen weniger Lagergeräusche und die Lebensdauer des Lüfters wird verlängert.

Produkteigenschaften

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Zubehörkategorie | Kühlung und Lüfter |
| Service und Support - Typ | 6 Jahre Garantie |
| Farbe | Schwarz |
| Produkttyp | Gehäuselüfter |
| Gewicht | 85 g |
| Farbkategorie | Schwarz |

Weitere Bilder

