

ARCTIC P12 PRO PST



Cena celkem:

156 Kč
(bez DPH: 129 Kč)

Kód zboží:

CHLARC1420

Part No.:

ACFAN00306A

Záruka:

6 roky / roků

Stav:

Nové zboží

Popis

ARCTIC P12 Pro PST - chlazení s minimálním hlukem

Ventilátor ARCTIC P12 Pro PST, který se neunaví v pracovní, multimediální ani herní PC sestavě. Je navržen pro dlouhodobý a efektivní provoz, který udrží vaše počítačové komponenty v optimálních provozních teplotách. **Ventilátor ARCTIC P12 Pro PST s plynulou regulací otáček** dosahuje vysokého statického tlaku, díky čemuž perfektně doplní funkce perforovaných panelů a dalších typů skříní.





Vylepšený design lopatek ventilátorů podporuje plynulý a stabilní průtok vzduchu. Součástí je také moderní **fluidní dynamické ložisko**, které se podílí na tichém provozu a zajišťuje **dlouhou životnost**.



ARCTIC P12 Pro PST

Profesionální 120mm PWM ventilátor s pokročilou PST technologií pro řetězení více ventilátorů.

Ventilátor **ARCTIC P12 Pro PST** představuje špičkové řešení pro chlazení počítačových skříní a radiátorů. Díky **Fluid Dynamic Bearing ložiskům** zajišťuje tichý a spolehlivý provoz s dlouhou životností. **PWM regulace** umožňuje plynulé řízení otáček od 600 do 3000 rpm podle aktuální tepelné zátěže systému.

Inovativní **PST (PWM Sharing Technology)** technologie umožňuje jednoduché propojení více ventilátorů do řetězce pomocí integrovaného daisy-chain kabelu. Ventilátor dosahuje vysokého **průtoku vzduchu 77 CFM** při **statickém tlaku 6,9 mm H₂O**, což zajišťuje efektivní chlazení i v omezeném prostoru.

- Pokročilá PST technologie pro snadné řetězení více ventilátorů jedním PWM signálem
- Fluid Dynamic Bearing ložiska pro tichý provoz a dlouhou životnost

- PWM regulace otáček 600-3000 rpm s možností úplného zastavení pod 5 % PWM
- Vysoký průtok vzduchu 77 CFM (131 m³/h) při statickém tlaku 6,9 mm H₂O
- Provozní teplotní rozsah 0-40 °C pro spolehlivý chod v různých podmínkách
- Daisy-chain kabel 400 mm + 80 mm pro flexibilní instalaci
- Nízká spotřeba 0,33 A při napájení 12 V DC s minimálním startovacím napětím 3,3 V
- Kompletní balení včetně 4 montážních šroubů pro okamžitou instalaci

PST technologie a konektivita

Revoluční PST (PWM Sharing Technology) umožňuje propojení až několika ventilátorů do série s řízením jediným PWM signálem ze základní desky. Každý ventilátor má 4pin konektor a 4pin zásuvku pro snadné řetězení.

Optimalizované ložiska a tichý chod

Fluid Dynamic Bearing ložiska zajišťují minimální hlučnost při maximálním výkonu. Ventilátor může být při PWM signálu pod 5 % zcela zastaven, což umožňuje pasivní chlazení při nízké zátěži systému.

Univerzální použití

Standardní rozměry 120 × 120 × 25 mm a hmotnost pouhých 185 g činí z ventilátoru ideální volbu pro chlazení skříní, radiátorů vodního chlazení i CPU chadičů.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Rozměry: 120 × 120 × 25 mm

Hmotnost: 185 g

Barva: černá

Otáčky: 600-3000 rpm (PWM řízené), 0 rpm pod 5 % PWM

Průtok vzduchu: 77 CFM (131 m³/h)

Ložiska: Fluid Dynamic Bearing

Napájení: 12 V DC, startovací napětí 3,3 V DC

Spotřeba: 0,33 A

Kabel: 400 mm + 80 mm daisy-chain

Konektor: 4pin fan plug + 4pin socket

Provozní teplota: 0-40 °C

Obsah balení: ventilátor, 4× montážní šroub