JHComp s.r.o. (eshop.jhcomp.cz)
info@jhcomp.cz
384325158

07.05.26 16:23:14

ARCTIC P12 PRO PST

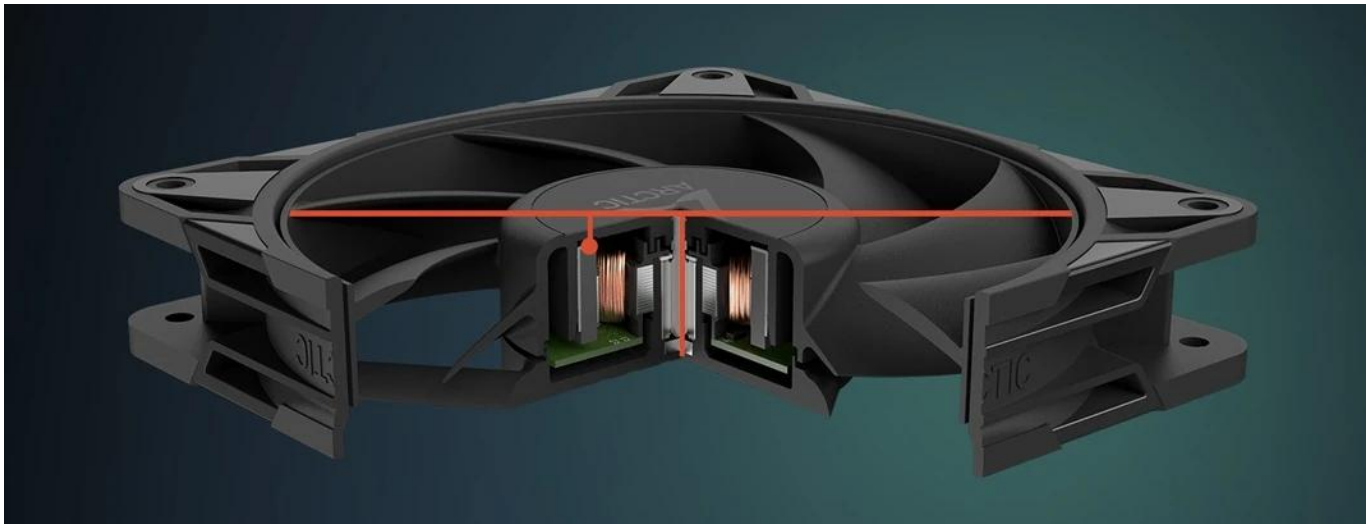
Cena celkem:	**156 Kč**
	(bez DPH: 129 Kč)
Běžná cena:	**171 Kč**
Ušetříte:	**16 Kč**
Kód zboží:	CHLARC1420
Part No.:	ACFAN00306A
Záruka:	6 roky / roků
Stav:	Nové zboží

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 H_2O**, 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 H_2O
- 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