



## ซีรี่ย์ FTF

# FTF 5010

พัดลมขนาดจิ๋วสมรรถนะสูงสำหรับการใช้งานที่หลากหลาย

- พัดลมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ขนาดเล็กสุดเพอร์เฟ็คท์
- ออกแบบให้มีประสิทธิภาพสูงสุดในการไหลเวียนอากาศและแรงดัน พร้อมการทำงานที่มีเสียงรบกวนต่ำ
- ระบบการหล่อลื่นแบบไฮโดรไดนามิกแบริง (HDB) สำหรับอายุการใช้งานที่ยาวนานขึ้น

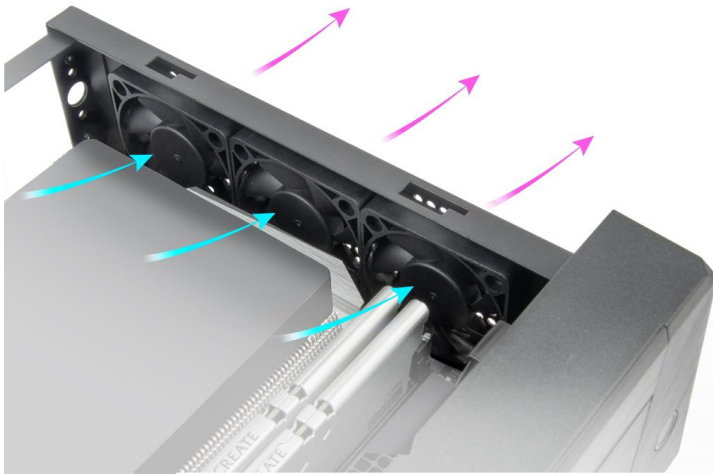


### ข้อมูลเฉพาะ

หมายเลขรุ่น	SST-FTF5010B
สี	สีดำ
วัสดุ	PBT
แบริง	HDB
เชื่อมต่อ	PWM 4 พิน & 2+1 พิน
แรงดันไฟฟ้าที่ระบุ	12V
แรงดันไฟฟ้าเริ่มต้น	4.5V
กระแสที่ระบุ	0.04 ±0.01A
พลังงานที่ระบุ	0.5W
ความเร็ว	PWM: 0 – 4,500 RPM ±10% 12V: 4,500 RPM ±10% สายลดความเร็ว: 3,400 RPM ±10% 5V: 2,000 RPM ±10%
การไหลของอากาศ	12V: 7.34 CFM สายลดความเร็ว: 5.91 CFM 5V: 3.33 CFM
แรงดันสถิต	12V: 1.83 mmH <sub>2</sub> O สายลดความเร็ว: 1.14 mmH <sub>2</sub> O 5V: 0.48 mmH <sub>2</sub> O
ระดับเสียงรบกวน	12V: 28 dBA สายลดความเร็ว: 20 dBA 5V: 16.5 dBA
อายุการใช้งาน	40,000 ชั่วโมง
ขนาด	50 มม. (ก) x 10 มม. (ส) x 50 มม. (ล)
น้ำหนัก	19 ก.



**การควบคุมและความยืดหยุ่นที่สมดุล**  
 พัดลม FTF ซีรีส์ มาพร้อมกับสายเคเบิล PWM 4 พิน และสายเคเบิลลดความเร็ว ซึ่งแต่ละสายให้การควบคุมที่สมบูรณ์เพื่อปรับประสิทธิภาพให้เหมาะสม หรือเพียงแคลดความเร็วพัดลมสูงสุด เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพที่ดีขึ้นเมื่อเทียบกับระดับเสียงรบกวน



Reduction cable



4pin PWM

### โครงสร้างมอเตอร์ที่เหนือกว่า

พัดลม FTF ซีรีส์ ได้รับการติดตั้งด้วยระบบไฮโดรไดนามิก แบริง (HDB) ให้ความน่าเชื่อถือที่ยอดเยี่ยมด้วยการไหลเวียนอากาศที่สูง การทำงานที่มีเสียงรบกวนต่ำ และอายุการใช้งานที่ยาวนาน



4pin PWM



2+1pin



2pin

### อินเทอร์เฟซเทอร์มินัลที่เป็นเอกลักษณ์

เนื่องจากพัดลม FTF ซีรีส์ ได้รับการออกแบบมาเพื่อการใช้งานที่หลากหลาย การออกแบบอินเทอร์เฟซข้อต่อจึงตอบสนองความต้องการทั้งหมดของผู้ใช้ โดยประกอบด้วยสายถัก 2+1 พิน และสายถัก PWM 4 พิน ซึ่งเป็นไปตามความต้องการในการใช้งานที่เป็นไปได้ทั้งหมด