



R&R Lüftersteuerung RR-P-474

Maße

60 x 20 mm, Stecker ca. 15 mm hoch. Die Platine kann direkt auf einen Lüfter vom Typ "Papst 612 F/2" (60mm Lüfter, 50 mm Lochabstand) aufgeschraubt werden.

Versorgungsspannung

12V DC

Arbeitsprinzip

Drehzahlsteuerung in Abhängigkeit der Temperatur. Die Ausgangsspannung wird linear geregelt. Die Zuordnung ist in einer Tabelle festgelegt und kann von R&R angepasst werden.

Temperatur-Sensor

Typ LM335 (10mV/K) Entweder direkt in Platine eingelötet oder über Stecker heraus geführt.

Ausgangsleistung

für DC-Lüfter 12V bis 2,5 W mit Impulsausgang

Optionen

Andere Versorgungsspannungen auf Anfrage
Die Platine kann auf 40 mm gekürzt werden

Steckerbelegungen

Versorgungsspannung Molex 3pol. Raster 2.54mm	
Pin	Signal
1	+12V DC
2	NC
3	0V

Lüfter Molex 3pol. Raster 2.54mm	
Pin	Signal
1	+Ausgang (3..12V)
2	Drehzahl-Sensor
3	0V

Temperatur-Sensor Molex 3pol. Raster 2.54mm	
Pin	Signal
1	+ (Kathode)
2	NC
3	- (Anode)