

MCD 60/0.3

Steuereinheit für mehrstufige Ventilatoren

Eigenschaften



- o Automatische Steuerung für Kleinraumventilatoren
- o Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff
- o Die Abdeckung ist mit Leuchtanzeigen zur Anzeige der laufenden Funktionen ausgestattet.
- o Mit Zugschalter
- o Einstellung der automatischen Funktionen über die eingebauten Schalter.
- o Gleichzeitige Steuerung mehrerer Ventilatoren möglich, wenn der Gesamtverbrauchsstrom aller Ventilatoren den Grenzstrom des Bedienteils nicht übersteigt.



Steuerungsfunktionen



AUSSCHALTVERZÖGERUNG

Lässt den Ventilator nach dem Ausschalten für eine voreingestellte Zeit weiterlaufen. Einstellbar von 5 Sekunden bis 30 Minuten.



INTERVALLSCHALTER

Schaltet den Ventilator ein und aus. Laufzeit des Ventilators in Zeitintervallen von 5 Sekunden bis 30 Minuten einstellbar.



FEUCHTESENSOR

Individuell einstellbarer Feuchtigkeitsgrad der Raumluft. Schaltet den Ventilator ein, wenn der voreingestellte Wert überschritten wird und schaltet den Ventilator aus, wenn die Raumfeuchte wieder normal ist.



FOTOSENSOR:

Regelt den Ventilator automatisch, abhängig von einer vorgegebenen Beleuchtungsstärke im Raum. Besitzt zwei Funktionsweisen:

- o **Dunkler Modus:** Die Steuereinheit schaltet den Ventilator ein, wenn die Beleuchtung im Raum abgeschaltet wird. Die Laufzeit kann von 5 Sekunden bis 30 Minuten vorgegeben werden. Die Empfindlichkeit des Lichtsensors kann eingestellt werden.
- o **Heller Modus:** Die Steuereinheit schaltet den Ventilator ein, wenn die Beleuchtung im Raum eingeschaltet wird. Wenn die Beleuchtung wieder abgeschaltet wird, läuft der Ventilator zunächst weiter und wird dann von der Schaltuhr mit Ausschaltverzögerung abgeschaltet. Laufzeit einstellbar von 5 Sekunden bis 30 Minuten. Sollte die Beleuchtung im Raum länger als 60 Minuten angeschaltet sein, schaltet sich der Ventilator automatisch ab.



BEWEGUNGSSENSOR

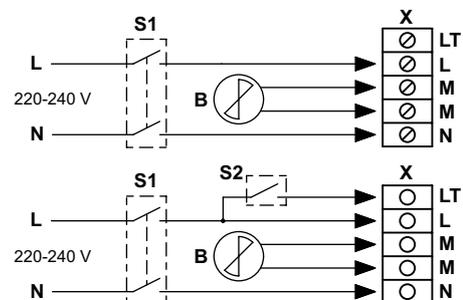
Schaltet den Ventilator automatisch ein, wenn Bewegung im Empfangsbereich registriert wird (Distanz 5 m, Sensorsichtwinkel 130°). Wenn keine Bewegung mehr registriert wird, schaltet die Steuereinheit den Ventilator nach einer voreingestellten Zeit von 5 Sekunden bis 30 Minuten wieder ab.

Montage

- o Die Steuereinheit kann im Innenraum an der Wand nahe dem Ventilator oder in einiger Entfernung montiert werden.
- o Bei Auswahl des Montageortes müssen Empfangsbereich des Bewegungsmelders, Möblierung der Wohnung und Bewegungen der Menschen im Haus berücksichtigt werden.

Anschlussschema

- B: Ventilator
- S1: Automatischer Schalter
- S2: Externer Schalter
- X: Eingangsklemmleiste der Steuereinheit



Technische Daten

Modell	MCD 60/0.3
Versorgungsspannung, V/Hz	1~230/50
Maximallast, W	60
Max. Strombelastung, A	0,3
Außenabmessungen W x H x D, mm	151x46x27
Betriebstemperatur, °C	+40
Artikelnummer	8039218

