

VTR-1-V2

Run-Timer Modul



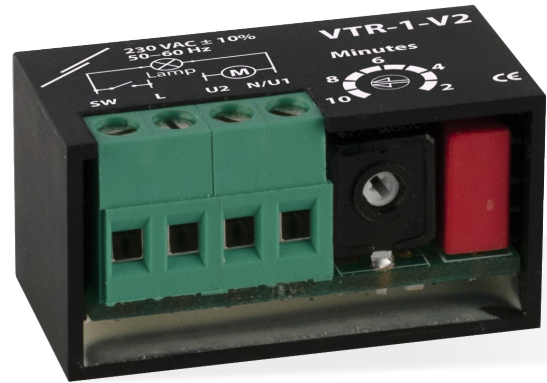
Der VTR-1-V2 ist ein elektronisches, TRIAC reguliertes Modul für Ventilatoren die kleine Räume wie Toiletten oder Badezimmer lüften. Der Ventilator wird 1,5 Sekunden nach der Einschaltung vom Licht aktiviert. Wenn die Lichte ausgeschaltet werden, wird der Ventilator deaktiviert nach einer anpassbaren Zeitverzögerung zwischen 2 und 10 Minuten.

Hauptmerkmale

- Trimmer um die Zeitverzögerung für die Abschaltung anzupassen (2–10 min)
- Aktiviert/deaktiviert durch einen Schalter (z.B ein Lichtschalter)
- Aktivierung Zeitverzögerung 1,5 s (nicht anpassbar)
- Einfach anzuschließen über der standard Klemmleiste

Technische Spezifikationen

Versorgungsspannung	230 VAC ± 10 % / 50–60 Hz	
Ausgänge für Ventilator	230 VAC ± 10 % / 0,04–1,5 A	
Schutzart	IP20	
Zulässige Umgebungsbedingungen	Temperatur	-10–40 °C
	Relative Luftfeuchtigkeit	5–85 % rH



Verkabelung und Anschlüsse

4-polige Klemmleiste	5,0 mm pitch, 2,5 mm ² Kabelquerschnitt
L	Versorgungsspannung (L) und (Licht) Schalter
SW	(Licht) Schalter
N, U1	Versorgungsspannung (N) und Ausgang für Ventilator
U2	Ausgänge für Ventilator

Normen

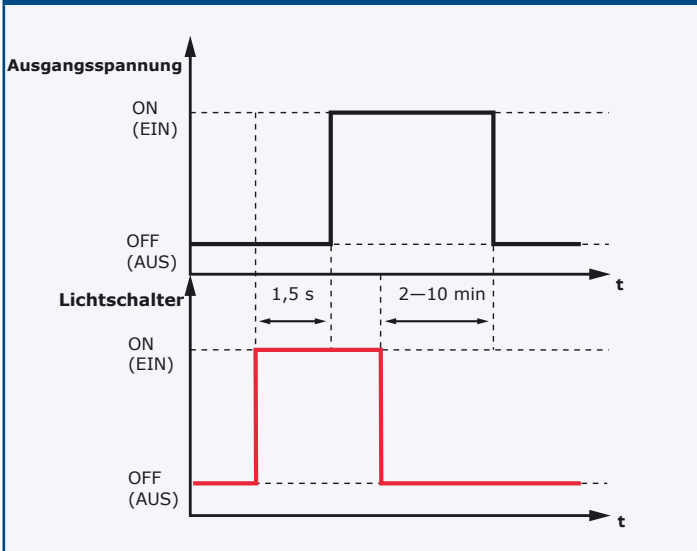
- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- EMC-Richtlinie 2014/30/EU: EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012
- WEEE-Richtlinie 2012/19/EU
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU



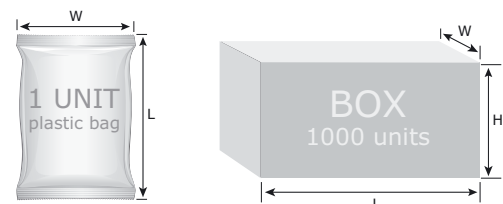
Einsatzbereich

- Lüftung von kleinen Räumen
- Nur für den Innenbereich

Funktionsdiagramm(e)



Verpackung



Verpackung	Länge [mm]	Breite [mm]	Höhe [mm]	Netto Gewicht	Brutto Gewicht
Einheit (1 Stck.)	42,5	22,5	21	0,03 kg	0,03 kg
Box (20 Stck.)	111	96	81	0,50 kg	0,54 kg
Box (1000 Stck.)	590	380	280	25,0 kg	25,9 kg

Befestigung und Abmessungen

