

Beschreibung und Funktionen

Die Universalsteuerung ist eine multifunktionale 12 Volt Steuerung mit integriertem Feuchte- und Temperatursensor und einem Zeitnachlauf- und Intervallrelais, die mit einem einfachen Serienschalter bedient werden kann. Für jeden Lüfertyp sind verschiedene Programme wählbar. Eine Übersicht der Programme und der entsprechenden Modifikationen befindet sich in der Einbauanleitung. Der angeschlossene Lüfertyp und die gewünschte Funktion werden durch den Codierschalter eingestellt. Die 5/UNI-FT wird entweder in Verbindung mit dem Serienschalter 5/W2U oder über einen 0- 10V Eingang

an der TAC- Komfortsteuerung verwendet.

Über den Codierschalter können für einen Lüfertypen unterschiedliche Programme voreingestellt werden. So kann bspw. definiert werden, ob ein Lüfter abschaltbar ist oder mit einer Grundlast betrieben werden soll. Die Steuerung wird immer mit einem 12V DC- Netzteil betrieben, mit welchem eine unterschiedliche Anzahl an Lüfter versorgt werden können.

Des Weiteren verfügt die 5/UNI-FT über einen Steckkontakt (EnOcean Technologie) für die Einbindung von Funksensoren oder Funkschaltern.



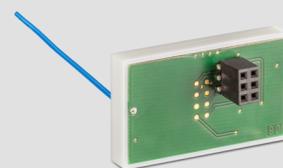
Universalsteuerung 5/UNI-FT

Einbau

Der Einbau der 5/UNI-FT erfolgt in einer tiefen Unterputzdose. Wird zur Steuerung ein 18W- Netzteil verwendet, können beide Komponenten in eine 90 mm tiefe UP - Schalterdose eingesetzt werden. Alternativ kann ein Netzteil mit 60W oder 100W (mind. 2 x 5/UNI-FT erforderlich) zur Hutschienenmontage verwendet werden.

Die elektrische Verbindung der Geräte von der Steuerung 5/UNI-FT aus erfolgt dabei sternförmig zu jedem Lüfter.

Weitere Hinweise zum Einbau finden Sie in der Einbauanleitung auf unserer Homepage .



Funkmodul 5/FM-UNI

Zubehör

| | | |
|-----------|-----------------|---------|
| Netzteile | 18 Watt | 5/NT18 |
| | 60 Watt | 5/NT60 |
| | 100 Watt | 5/NT100 |
| Schalter | Zweiwippig | 5/W2U |
| | Gestensteuerung | 5/GS |
| Taster | Einwippig | 5/WT |
| | Zweiwippig | 5/W2T |

Die Taster werden nur in Verbindung mit der Touch Air Comfort (TAC) empfohlen.

| | |
|---------------------|----------|
| Funkmodul | 5/FM-UNI |
| Externer Funksensor | SFT-EO |
| Hutschienenclip | |

Technische Daten

| | |
|---------------------------|--|
| Betriebsspannung | 12 V DC |
| Funktionsspannungsbereich | 0 - 10V |
| Betriebsschaltstrom | max. 5A |
| Anschlussleistung | max. 60W |
| Maße in mm (B x H x T) | 25,6 x 42 x 42 |
| Schutzart | IP22, CE |
| Hinweis zum Netzteil | |
| 5/NT18 | max. 6 e ² |
| 5/NT60 | max. 10 e ² |
| 5/NT100 | max. 20 e ² mit mind. 2 x 5/UNI-FT |



Externer Feuchte- und Temperatursensor SFT-EO

Weitere Infos

| | |
|--------------------|----------|
| Fabrikat | LUNOS |
| Typ | 5/UNI-FT |
| Bestellnummer | 040 089 |
| Herstellergarantie | 2 Jahre |

Hinweis

Produkte und deren Abbildungen können leicht variieren. Aufgrund ständiger Weiterentwicklungen und/oder mehrerer Lieferanten für z.B. Rohmaterialien können u.a. Farben leicht variieren oder auf Prospekten unterschiedlich dargestellt werden.

E262/04.16

Stand der Bearbeitung: April 2016