


HOMEMATIC IP Dimmaktor 0-10V 1-fach Eb ELV-SH-WUA
Art. Nr. EQ-154761A0

- Zur Ansteuerung von Geräten mit 0 - 10/1- 10 V-Steuereingängen
- Zusätzlich ansteuerbarer 230-V Schaltausgang, max. 8 A
- Leistung Relaisausgang: 8 A
- Schaltspannung 0-10 V Ausgang: 10 mA
- Schaltspannung 1-10 V Ausgang: 100 mA
- 0 - 10 V Ausgang: max. 10 mA
- Umgebungstemperatur: -10 bis +35 °C
- Funkreichweite: 240 m freies Feld
- Versorgungsspannung: 230 V AC
- Montageart: Eb, 70 x 70 x 39 mm (L x B x T)

Der netzversorgte Homematic IP Universal Schaltaktor ist Teil des Homematic IP Smart-Home-Systems und ermöglicht die Steuerung von kontrollierten Wohnraumlüftungen (KWL) oder analog regelbaren Dimmern. Der Aktor lässt sich einfach per Homematic IP App steuern, in der ebenfalls Zeitprofile bequem eingerichtet werden können. Der Universal Schaltaktor besitzt einen Schaltausgang mit einer 0-10 V-Schnittstelle, über den sich zum Beispiel elektronische Vorschaltgeräte oder auch kontrollierte Wohnraumlüftungen (KWL) bequem steuern lassen. An der parallel geschalteten 1-10 V-Schnittstelle kann zusätzlich ein Verbraucher, etwa ein Dimmer, angeschlossen werden. Wird der Aktor mit einem Homematic IP Funk-Taster verbunden, kann zudem auf einfache Weise eine Stoßlüftung per Tastendruck realisiert werden. Zeitprofile sorgen dafür, dass die Wohnraumlüftung tagsüber auf normaler Stufe arbeitet und die Leistung nachts reduziert wird. Das spart Energie und reduziert störende Lüftungsgeräusche. Sobald ein herkömmlicher Verbraucher angeschlossen ist, kann dieser zusätzlich mit Hilfe eines zusätzlichen Relais direkt neben der Spannungsversorgung zu- beziehungsweise abgeschaltet werden. Das angeschlossene Gerät lässt sich somit im Gegensatz zu herkömmlichen Aktoren vollständig stromlos schalten. Der Homematic IP Universal Schaltaktor kann dank seitlicher Befestigungslaschen mit handelsüblichen Schrauben und Dübel an der Wand oder in der Zwischendecke montiert werden. Weiterführende Produktinformationen zum Homematic IP Universal Schaltaktor und dem Homematic IP System finden Sie unter www.homematic-ip.com. Im Download-Bereich ist ein ausführliches Anwenderhandbuch zum Homematic IP System zu finden. Produkteigenschaften Ermöglicht mit den 0-10 V- und 1-10 V-Schnittstellen das individuelle Steuern von kontrollierter Wohnraumlüftungen (KWL) oder analog regelbarer Dimmer über die Homematic IP App. Durch ein zusätzliches Relais können angeschlossene Verbraucher zu- beziehungsweise abgeschaltet werden. Das robuste Gehäuse ermöglicht die Montage an der Wand oder in der Zwischendecke. Für den Betrieb ist eine der folgenden Lösungen erforderlich: Homematic IP Access Point mit kostenloser Smartphone-App und gebührenfreiem Cloud-Service; Zentrale CCU3 mit lokaler Bedienoberfläche WebUI (nicht mehr kompatibel mit der Zentrale CCU2); Partnerlösungen von Drittanbietern.

Technische Information

Vor Ort-/Handbedienung	Nein	Max. Schaltstrom	8 A
Mit LED-Anzeige	Nein	Schutzart (IP)	IP20
Max. Anzahl der Schaltausgänge	2	EAN	4047976547616