

Bedienelement STLEDB

Stufentaster STLEDB

Artikel-Nr. **8469**
externes Steuergeräte für
Unterputzmontagen,
zu ALB-R Lüftungsbox,
Feller Edizio-Design



Reglervariante 1

- über voreingestellte Volumenströme
- Vmin / Vmid / Vmax einstellbar
- CO₂ oder VOC Regeleingang
- 3 oder 4 Stufen Betrieb (0-10 oder 2-10V)
- Partymodus (einstellbar)

Funktionen

- Stellgeber und Regler für Raumlüftungen mit Touch-Bedienfeld
- Im Feller EDIZIOdue Design
- Handbetrieb für 4 Stufen: Aus, Minimum, 1. Stufe, 2. Stufe, Maximum
- Automatikbetrieb: Der Regler schaltet die Lüftung gemäss Sensorkurve. Die Sensorkurve kann über Parameter angepasst werden.
- Passwort geschützte Steuerungsparameter
- Automatische Rückstellung der Stufe Maximum.
- Sperrbetrieb kann durch setzen der Drahtbrücke freigeschaltet werden. Per Default ist der Sperrbetrieb nicht aktiv.
- Ein 0 – 10 VDC Steuerausgang zum Steuern der Lüftung
- Ein 0 – 10 VDC Einang zur Messung von CO₂- oder Luftqualitätssensoren

Anwendungen

Steuerung von Lüftungsanlagen für den Komfort- sowie Industriebereich

Allgemeine Beschreibungen

Der MZ3-V11 ist ein mikroprozessor-gesteuerter Präzisionsstellgeber und Proportional-Regler mit Touch-Bedienfeldvorkonfiguriert. Mittels Benutzer- und Konfigurationsparametern kann das Gerät für einen Grossteil der Komfortlüftungsanwendungen verwendet werden. Das Gerät ist gemäss beiliegender Dokumentation Einstellungen wie Schaltschwellen und Lüftungstärke pro Stufe einstellbar. Zur Konfiguration dient das Programmiergerät OPA-S. Dieses kann auch zur Anzeige der Messwerte verwendet werden.

Einstellungsempfehlung

Fall 1: PARTY

Es befinden sich viele Personen in der Wohnung bei hoher Aktivität. Z.B. Besuch
→ Stellen Sie Ihre Lüftung auf Stufe PARTY

Fall 2: MAXIMUM

Es befinden sich alle Personen in der Wohnung bei normaler Aktivität.
→ Stellen Sie Ihre Lüftung auf Stufe MAXIMUM

Fall 3: NORMAL

Es befinden sich wenige Personen in der Wohnung.
→ Stellen Sie Ihre Lüftung auf Stufe NORMAL

Fall 4: MINIMUM

Es befinden sich keine Personen in der Wohnung.
→ Stellen Sie Ihre Lüftung während Abwesenheiten auf Stufe MINIMUM