

Bedienelement STT

Stufentaster STT

Artikel-Nr. **8458**

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 2-10 V)
- 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

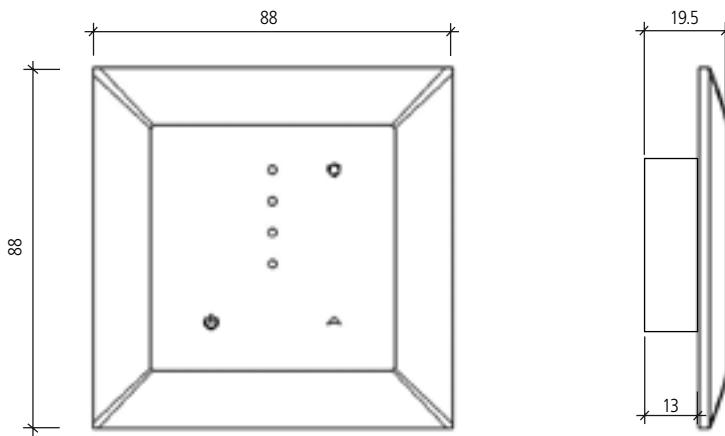
Anwendungen

Steuerung von Lüftungsanlagen für den Komfort- sowie Industriebereich

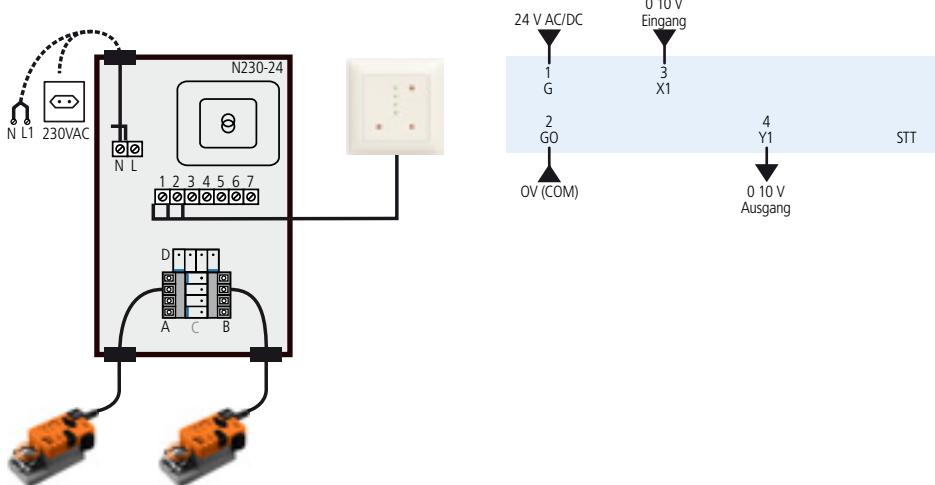
Allgemeine Beschreibungen

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 Lüftungsstärke pro Stufe sind einstellbar. Zur Konfiguration dient das Programmiergerät OPA-S. Dieses kann auch zur Anzeige der Messwerte verwendet werden.

Bedienelement STT



Anschlusschema



- G0 Speisespannung 0, -24 VDC, Intern verbunden mit Messnull
- G Speisespannung 24 VAC, +24 VDC
- X1 Eingang von CO₂-Fühler 0 – 10 VDC
- Y1 Analoger Ausgang 0 – 10 VDC