

Installation elektronischer Timer TBLZ-2-47 GOLD/COMPACT/MIRUVENT

1. Allgemeines

Der elektronische Timer TBLZ-2-47 besteht aus einer Frontscheibe mit rückfedernder Drucktaste und Anzeige-LED auf der Vorderseite. Auf der Rückseite befinden sich Platine und Anschlussklemme.

Der Satz umfasst zudem einen Montagerahmen.



2. Anwendungsbereich

Der Timer wird verwendet, um die an der internen Schaltuhr des Geräts/Ventilators eingestellten normalen Betriebszeiten für den Normal- oder Niedrigbetrieb zu verlängern. Der Timer kann außerdem zur Steuerung des Geräts/Dachventilators verwendet werden, wenn die interne Schaltuhr nicht benutzt wird.

3. Funktion

Der Timer wird durch Drücken der Taste aktiviert. Ein kurzes Drücken verlängert stufenweise die EIN-Zeit (1-5 h). Gerät/Dachventilator werden im aktuellen Betriebszustand über einen Impuls vom Timer gesteuert. Die LED leuchtet, wenn das Relais ein Signal zum externen Eingang des Gerätes/Dachventilators für externen Normalbetrieb oder externen Niedrigbetrieb sendet. Wenn die eingestellte Zeit abgelaufen ist, schaltet das Relais und die LED leuchtet.

Die Timer-Funktion kann durch Drücken und Halten der Taste länger als 3 s abgebrochen werden. Dabei erlischt die Anzeige-LED.

Die maximale EIN-Zeit kann durch eine Überbrückung begrenzt werden, siehe unten:

Brücken			Max. EIN-Zeit
1	2	3	
			5 h
			1 h
			2 h
			3 h

4. Montage

Für die Unterputzmontage in Gerätedosen mit 60 mm Mittenabstand.

Bei einer Aufputzmontage wird der mitgelieferte Montagerahmen verwendet.

5. Technische Daten

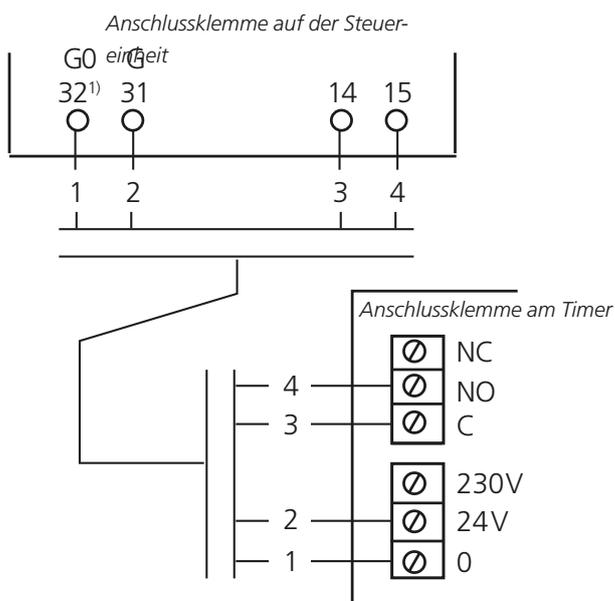
Versorgungsspannung	24 V WS/GS oder 230 V WS
Relaiskontakt	250 V WS, 8 A bzw.
Ungenauigkeit	< +/- 10 s/Timer
Gehäuseschutzart	IP20
Farbe	Weiß
Anzeige	Grün

6. Elektrischer Anschluss

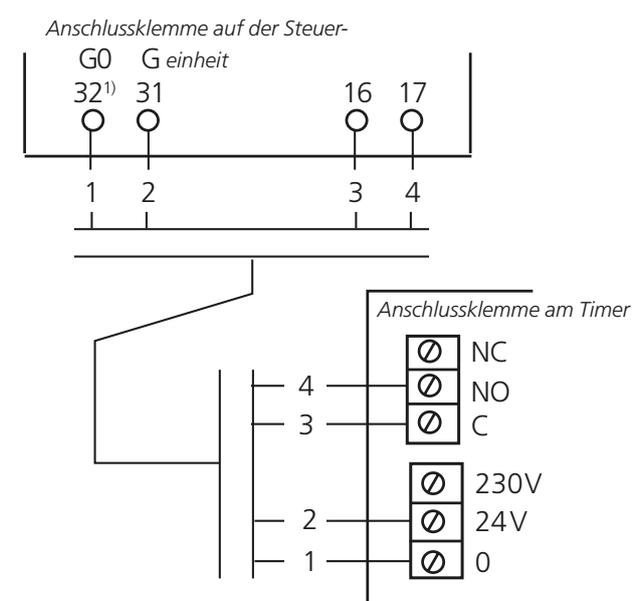
Der elektrische Anschluss muss durch einen zugelassenen Elektriker gemäß der geltenden Vorschriften erfolgen.

GOLD RX/PX/CX/SD, Version E/F

Niedrigbetrieb



Normalbetrieb

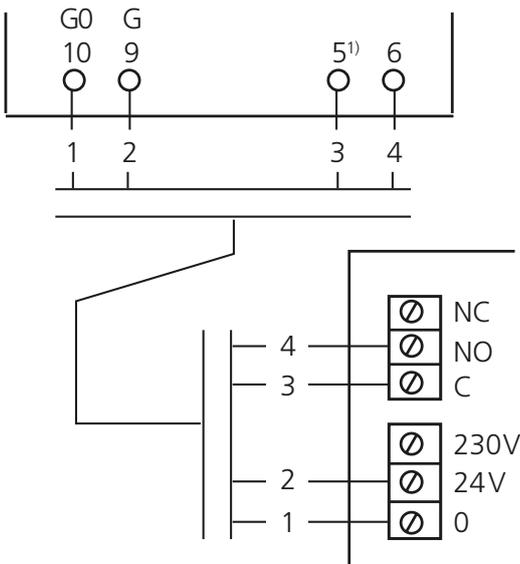


¹⁾ Gilt nur für GOLD Größe 100/120:

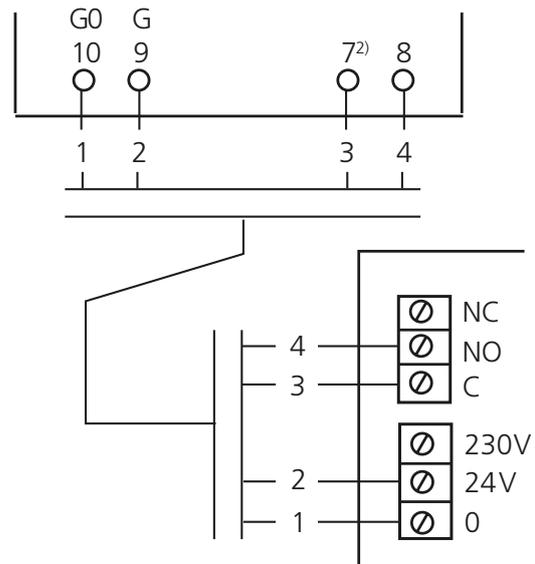
Wenn die Gesamtbelastung an den Klemmen 31-32 größer als 16 VA ist, müssen die Klemmen 201 (G) und 202 (G0) verwendet werden. Die Klemmen 201-202 können insgesamt mit maximal 48 VA belastet werden.

GOLD LP/COMPACT

Niedrigbetrieb



Normalbetrieb



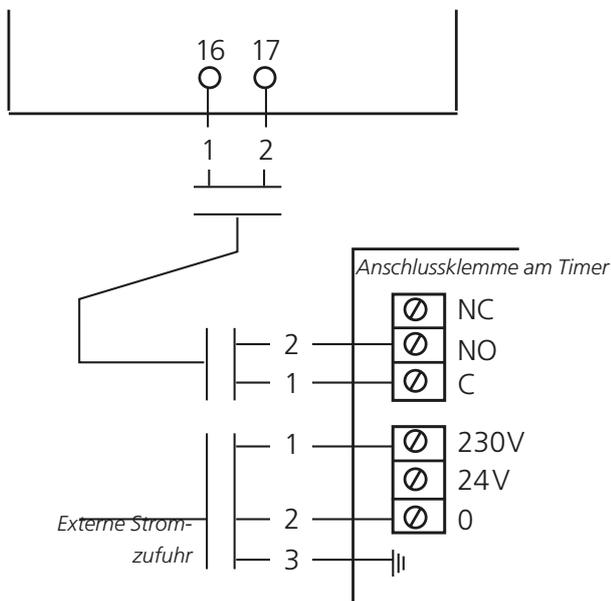
¹⁾ Die Funktion externer Niedrigbetrieb wird am Bedienterminal gewählt, siehe Installations- und Wartungsanleitung.

²⁾ Die Funktion externer Normalbetrieb wird am Bedienterminal gewählt, siehe Installations- und Wartungsanleitung.

MIRU Control

Niedrigbetrieb

Anschlussklemme auf der Steuereinheit



Normalbetrieb

Anschlussklemme auf der Steuereinheit

