600XU (17.5mm) Bedienungsanleitung



SPEZIFIKATIONEN

VERSORGUNGSSPANNUNG

20-240VAC (50/60Hz)

AUSGANGSKONTAKT

12-240VDC 1 Wechsler (SPDT)

SCHALTLEISTUNG

NO: 5A @ 250VAC NC: 3A @ 250VAC 0,1 - 1s, 0,3 - 3s,

ZEITBEREICHE

1 - 10s, 3 - 30s, 0,1 - 1min, 0,3 - 3min, 1 - 10min, 3 - 30min,

GENAUIGKEIT

Einstellung: ±5% vom Endwert

Wiederholung: ±0,5% Rückstellzeit < 100ms

0,1 - 1h, 0,3 - 3h

4VA max.

BEMESSUNGSLEISTUNG

RESET

MAßE (IN MM) **GEHÄUSE**

MONTAGE TEMPERATUR Selbstverlöschender Kunststoff Hutschienenmontage

 $17,5(B) \times 90(H) \times 60(T)$

LUFTFEUCHTIGKEIT **LEITERQUERSCHNITT** Betrieb:0 .. 50°C Lagerung:-20 .. 75°C bis 95% rF

1 x 4mm2 - 2 x 2,5mm2 Flexibel mit Aderendhülse: 1 x 2,5mm2 - 2 x 1,5mm2

ANZUGSMOMENT 0,6 .. 0,8Nm

GEWICHT 64g Bitte heben Sie diese Anleitung auf und lesen Sie diese genau durch, bevor Sie dieses Gerät benutzen:

Warnung:

5

- 1) Dieses Gerät ist ein Betriebsmittel der Schutzklasse II mit verstärkter Schutzisolierung.
- 2) Während der Verkabelung und Wartung des Geräts muß die Versorungsspannung ausgeschaltet sein, um einen möglichen Stromschlag zu vermeiden. Berühren Sie nicht die Anschlußklemmen, wenn die Versorgungsspannung eingeschaltet ist.
- 3) Bei der Verkabelung ist genau auf die Anschlußbelegung zu achten.
- 4) Sicherungsschutz: Dieses Gerät hat keine interne Sicherung. Eine externe Sicherung von 275Dc/1A wird empfohlen.

selec **DER ANZEIGEN &** (1) **BEDIENELEMENTE** 3 Grüne LED für aktiven Relais-Ausgang Wahlschalter für Einstellung des Zeitbereichs (Der Skalenwert repräsentiert den Maximalwert des Zeitbereichs)

- Wahlschalter für Einstellung der Zeit (10 entspricht dem Maximalwert des eingestellten Zeitbereichs)
- Wahlschalter für Einstellung der Zeitfunktion
 - Rote LED für anliegende Versorgungsspannung

▲ VORSICHT

1. Dieses Gerät ist nicht für den Außeneinsatz bestimmt.

- 2. Die installierten Leitungen sind für eine Temperatur von 75°C auszulegen.
- 3. Der Ausgang darf nicht über die spezifizierten Werte belastet werden.
- 4. Vermeiden Sie den Eintritt von Staub und den Kontakt von leitenden Materialien mit der internen Schaltung des Geräts.
- 5. Säubern Sie das Gerät mit einem weichen Tuch. Verwenden Sie keine organischen Lösungsmittel wie Isopropylalkohol zum Reinigen.

Das 600XU ist ein Multifunktions-Zeitgeber mit 13 Funktionen und 10 Zeitbereichen von 0,1s ~ 1s bis 0,3Std. ~ 3Std.

Oberer Knopf: Dieser Knopf hat 10 Stufen und dient zur Auswahl eines Zeitbereichs. Jeder Schritt dieses Knopfes ergibt Zeitbereiche wie folgt

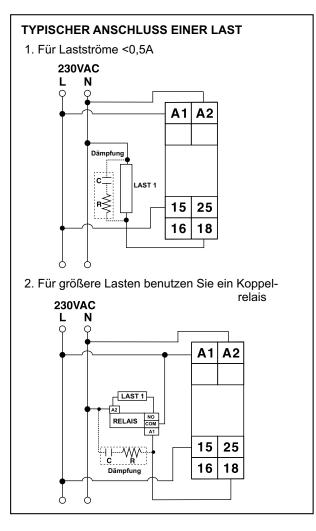
0,1~1s, 0,3~3s, 1~10s, 3~30s, 0,1~1min, 0,3~3min, 1~10min 3~30min, 0,1~1Std., 0,3~3Std.

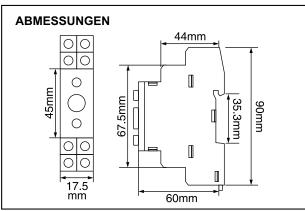
Mittlerer Knopf: Mit diesem Knopf können die gewünschte Zeitspanne für die Ausführung der Funktion innerhalb des mit dem oberen Knopf gewählten Zeitbereichs eingestellt werden. Dieser Knopf hat ebenfalls 10 Stufen.

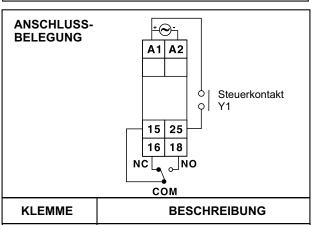
z .Bsp. wird der obere Knopf an der 3. Position ausgewählt, wodurch der Timer im Zeitbereich von 0~10 Sekunden ausgewählt wird, und der mittlere Knopf wird an Position 5 ausgewählt, dann arbeitet der Timer 5 Sekunden lang oder "T" = 5 Sekunden gemäß der erläuterten Zeitdiagramme.

Unterer Knopf: Dieser Knopf wählt 1 der 13 Funktionen aus, siehe Seite 2.

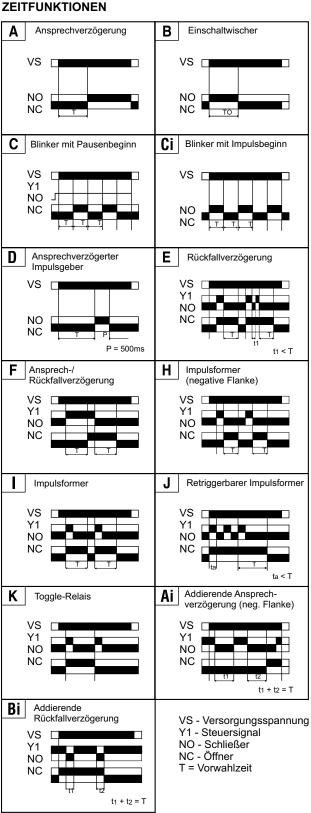
** Die Timer-Einstellungen/Programmierung müssen im ausgeschalteten Zustand vorgenommen werden







KLEMME		BESCHREIBUNG		
A1 A2	•	L (+) N (-)		Versorgungs- spannung´
15	5	СОМ		
16 18	NC NO		Relaisausgang	
25			Steuerkontakt	



Änderungen vorbehalten



Operating / 101012 / 600XU Seite 2 von 2