



## Leistungsmerkmale:

- 13 Zeitfunktionen
- 10 Zeitbereiche
- Drehknöpfe für Zeitbereich, Zeitskala & Zeitfunktion
- Schmales, platzsparendes Design
- DIN-Schienenmontage

Größe: DIN 17,5mm

Zertifizierung:   RoHS

## Technische Spezifikationen

### Eingang:

Genauigkeit	Einstellung:	±5% vom Endwert
	Wiederholung:	± 0.5%
Reset	Rückstellzeit	< 100 msec

### Ausgang

Kontakt	SPDT (1 C/O)
Schaltleistung	NO ( Schließer) /5A , NC (Öffner) /3A @250V

### Funktionalität

Zeitfunktionen	A Ansprechverzögerung B Einschaltwischer C Blinker mit Impulsbeginn Ci Blinker mit Pausenbeginn D Ansprechverzögerter Impulsgeber, Impuls=500ms fest E Rückfallverzögerung F Ansprech- und Rückfallverzögerung H Impulsformer (negative Flanke) I Impulsformer (positive Flanke) J Retriggerbarer Impulsformer (pos. Flanke) K Toggle Relais Ai Add. Ansprechverzögerung (neg. Flanke) Bi Add. Rückfallverzögerung
Zeitbereiche	0,1 - 1s, 0,3 - 3s, 1 - 10s, 3 - 30s 0,1 - 1min, 0,3 - 3min, 1 - 10min, 3 - 30min 0,1 - 1h, 0,3 - 3h

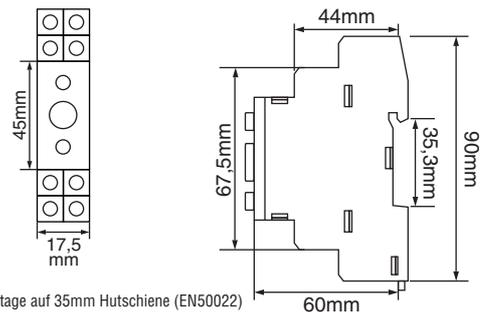
### Versorgungsspannung

Versorgungsspannung	20-240V AC 12-240V DC AC: (50 / 60 Hz)
Bemessungsleistung	3,2 VA

### Allgemein

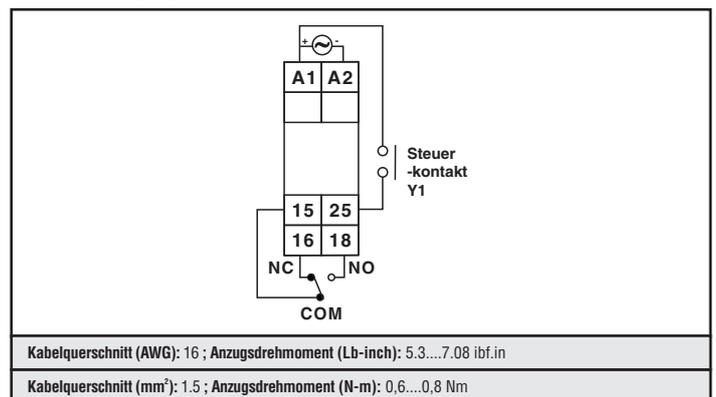
Temperatur	Betrieb: 0 - 50°C (32 - 122°F) Lagerung: -20 - 75°C (-4 - 167°F)
Luftfeuchtigkeit	95% rF
Gewicht	64g
Schutzart	IP40 Gehäuse IP20 Anschlüsse

### Abmessungen



Symmetrische Montage auf 35mm Hutschiene (EN50022)

### Klemmenbelegung



## Bestellinformation

Art.-No.	Versorgungsspannung	Zertifizierung		
		CE		RoHS
600XU	20-240V AC 12-240V DC	■		
600XU-A-1-CU	20-240V AC 12-240V DC	■	■	■

Zeitfunktionen

<p><b>Funktion: Zeitverzögerung (A)</b></p> <p>VS</p> <p>NO</p> <p>NC</p> <p>T = Vorwahlzeit</p>	<p><b>Funktion: Einschaltwischer (B)</b></p> <p>VS</p> <p>Start</p> <p>NO</p> <p>NC</p> <p>T = Vorwahlzeit</p>	<p><b>Funktion: Blinker mit Impulsbeginn (C)</b></p> <p>VS</p> <p>NO</p> <p>NC</p> <p>T = Vorwahlzeit</p>	<p><b>Funktion: Blinker mit Pausenbeginn (Ci)</b></p> <p>VS</p> <p>NO</p> <p>NC</p> <p>T = Vorwahlzeit</p>
<p><b>Funktion: Ansprechverzögerter Impulsgeber (D)</b></p> <p>VS</p> <p>NO</p> <p>NC</p> <p>T = Pausenzeit</p> <p>P = 500ms fester Impuls</p>	<p><b>Funktion: Rückfallverzögerung (E)</b></p> <p>VS</p> <p>Steuerkontakt Y1</p> <p>NO</p> <p>NC</p> <p>T = Vorwahlzeit; <math>t_1 &lt; T</math></p>	<p><b>Funktion: Ansprech- und Rückfallverzögerung (F)</b></p> <p>VS</p> <p>Steuerkontakt Y1</p> <p>NO</p> <p>NC</p> <p><math>t &lt; T</math></p> <p>T = Vorwahlzeit</p>	
<p><b>Funktion: Impulsformer (negative Flanke) (H)</b></p> <p>VS</p> <p>Steuerkontakt Y1</p> <p>NO</p> <p>NC</p> <p>T = Vorwahlzeit; <math>t_1 &lt; T</math></p>	<p><b>Funktion: Impulsformer (positive Flanke) (I)</b></p> <p>VS</p> <p>Steuerkontakt Y1</p> <p>NO</p> <p>NC</p> <p>T = Vorwahlzeit</p>	<p><b>Funktion: Retriggerbarer Impulsformer (J)</b></p> <p>VS</p> <p>Steuerkontakt Y1</p> <p>NO</p> <p>NC</p> <p><math>t_a &lt; T</math>; T = Vorwahlzeit</p>	<p><b>Funktion: Toggle-Relais (K)</b></p> <p>VS</p> <p>Steuerkontakt Y1</p> <p>NO</p> <p>NC</p>
<p><b>Funktion: Add. Ansprechverzögerung (n. Flanke) (Ai)</b></p> <p>VS</p> <p>Steuerkontakt Y1</p> <p>NO</p> <p>NC</p> <p><math>t_1 + t_2 = T</math>; T = Vorwahlzeit</p>	<p><b>Funktion: Addierende Rückfallverzögerung (Bi)</b></p> <p>VS</p> <p>Steuerkontakt Y1</p> <p>NO</p> <p>NC</p> <p><math>t_1 + t_2 = T</math>; T = Vorwahlzeit</p>		