Wachendorff Prozesstechnik GmbH & Co. KG
Industriestrasse 7
D-65366 Geisenheim
Tel.: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 20
Fax: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 78
www.wachendorff.de

Zeitrelais und Taktgeber WZTIMER

- 8 Funktionen einstellbar über DIP-Schalter
- Frei wählbare Schalt- und Taktzeiten
- Hohe Brandsicherheit durch das schwer entflammbare Glasfaser-Nylon Gehäuse
- Klemmen für externe Start- und Pause- Schalter und Taster
- Leistungsfähiger Wechselrelais Ausgang

WZTIMER

Der mikroprozessorgesteuerte Timer und Taktgeber WZTIMER bietet 8 Funktionen und ein zuverlässiges Wechselrelais am Ausgang. Über DIP-Schalter und ein Potentiometer wird das Gerät vollständig eingestellt und ist sofort betriebsbereit. Zur Montage wird der WZTIMER einfach auf eine Hut- Schiene geschnappt.

Eingang: Zwei Eingänge für spannungsfreie Kontakte mit STOP und PAUSE Funktion.

Ausgang: Ein Wechsel- Relais, geeignet bis 8A / 250VAC.

Spannungsversorgung: 12 - 24VDC/AC, +/- 10%, max 2W.
115 - 230VAC, +/- 10%, 50 - 60Hz, max 14 VA

Schutz: Sicherheit nach EN 61010-1. 1500 VAC zwischen Eingang und Ausgang.

Umgebungsbedingungen: Betrieb: -10°C...+60°C max. 90% rel. Luftfeuchtigkeit.

Elektromagnetische Verträglichkeit CE konform:
- Störaussendung: EN 50 081-2
- Störfestigkeit: EN 50 082-2.

Anschluß: Steckbare Schraubklemmen.

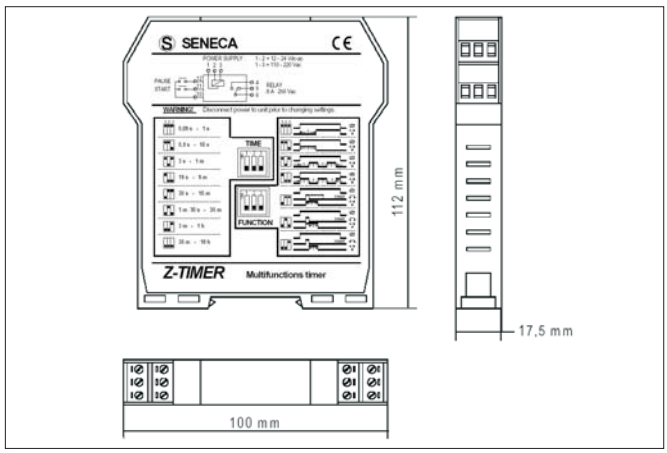
Gehäuse: Stabiles und schwer entflammbare Glasfaser-Nylon Gehäuse.

Abmessungen: B 17,5 mm x H 112 mm x T 100 mm.

Gewicht: ca. 200 g.

Lieferumfang: Gerät, Betriebsanleitung.

Hersteller: Seneca s.r.l.



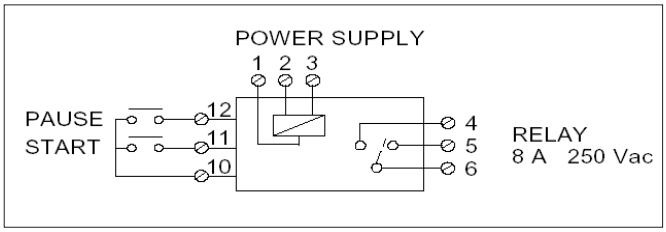
Abmessungen (in mm)

1 2 3	T	Einschaltverzögerung.
1 2 3	T	Ausschaltverzögerung.
1 2 3	T T T T	Taktgeber. Beginn mit einem lo- Takt.
1 2 3	T T T T	Taktgeber. Beginn mit einem hi- Takt.
1 2 3	START T	Timer läuft ab der steigenden Flanke des Startkontaktes.
1 2 3	START T	Timer läuft ab der fallenden Flanke. Das Relais schaltet sobald der Start-kontakt geschlossen ist.
1 2 3	START T	Timer läuft ab der fallenden Flanke. Das Relais schaltet sobald der Start-kontakt abfällt.
1 2 3		Das Relais ist dauerhaft angezogen.

Einstellungen

1 2 3	1 2 3	1 2 3	1 2 3	1 2 3	1 2 3	1 2 3	1 2 3
0,05 s - 1 s	0,5 s - 10 s	3 s - 1 m	15 s - 5 m	30 s - 10 m	1 m 30 s - 30 m	3 m - 1 h	30 m - 10 h

Einstellungen der Timerzeit. Im gewählten Bereich wird die Zeit stufenlos über ein Potentiometer eingestellt.



Anschlüsse

Bestellhinweise

Typ	Bestell-Nr.
Timer und Taktgebermodul für Hutschienenmontage	WZTIMER0