24. November 2026

Kemo Electronic GmbH
Rolf Wittig
Leher Landstr. 20
27607 Geestland
Germany

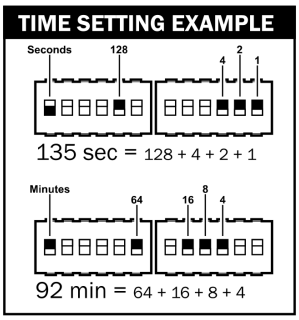
Phone: +49 4743 9338-0
Fax: +49 4743 9338-22

http://www.kemo-electronic.de
email: info@kemo-electronic.de

HR.Nr. HRB 111 486
UstNr: DE 814 380 369

M113D - Zeitschalter Digital 12 V/DC





Zeitschalter mit einstellbaren Zeiten zwischen 1 Sekunde und 2047 Sekunden oder 1 Minute und 2047 Minuten. Nach Tastendruck schaltet der Timer ein und nach der eingestellten Zeit wieder aus. Über eine zweite Taste kann der Zeitablauf jederzeit gestoppt werden. Es können externe Tastschalter angeschlossen werden (liegen nicht bei). Der Timer lässt sich auch durch externe Steuerimpulse (3 - 24 V/DC) starten oder automatisch nach dem Einschalten mit Anschluß eines Elkos (22 µF 50 V).

Technische Daten:
Betriebsspannung: 12 V/DC ± 5%
Stromaufnahme: Aus-Zustand: < 6 mA, Ein-Zustand: < 50 mA
Schaltkontakt: 1 x EIN, max. 24 V max. 10 A AC oder DC
Anschluss: Klemmleiste für zusätzlichen Ein-Taster, Aus-Taster, Schaltkontakt, 12V Betriebsspannungsanschluss
Anzeige: je 1 LED für „Betrieb“ und „Einschaltung“
Einstellbare Einschaltzeiten: 1 Sekunde bis 2047 Sekunden in 1 Sekunden Schritten oder 1 Minute bis 2047 Minuten in 1 Minute Schritten
Genauigkeit der eingestellten Zeiten: ca. ± 10%
Nach dem Starten der Zeit kann die Einschaltung jederzeit durch Drücken der „Aus“ Taste abgebrochen werden
Autostart: Wenn an die Klemmen für den Start-Taster ein Kondensator 22 µF >50 V angeschlossen wird, dann startet der Timer automatisch, wenn die Betriebsspannung eingeschaltet wird
Maße: ca. 120 x 70 x 30 mm (ohne Befestigungsfüße)