

CTME BASICO

ELEKTR. ZEITZÄHLER (FUNKTIONIERT MIT MÜNZEN ODER MARKEN)

INSTALLATION

ACHTUNG: Der Einbau und die Montage elektrischer Geräte muss grundsätzlich von einem zugelassenen Elektroinstallateur durchgeführt werden.

VOR DEM EINBAU BITTE DIE SPANNUNGSZUFUHR ABSCHALTEN!

Das Gerät ist durch einen internen Schutzstromkreis gegen Störsignale geschützt. Dennoch gibt es elektrisch starke Felder, die seine Funktion beeinträchtigen können. Diese Interferenzen können jedoch unter Beachtung der nachfolgend aufgeführten Einbauhinweise vermieden werden:

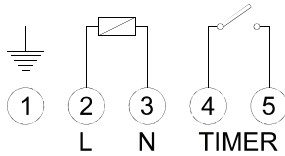
- Das Gerät nicht in der Nähe induktiver Lasten montieren (wie z. B. Motoren, Trafos, Schaltschützen, usw.).
- Für die Versorgung ist es ratsam, ein separates Kabel zu verwenden (ggf. mit einem Netzfilter).
- Die induktiven Lasten müssen mit Störschutzeinrichtungen (Varistoren, RC-Filter, usw.) ausgestattet sein.

Sollte das Gerät zusammen mit anderen Geräten in einer Anlage betrieben werden, so ist zu prüfen, dass die gesamte Einheit keine Störsignale erzeugt.

DIE SPANNUNGSZUFUHR ERST WIEDER HERSTELLEN, WENN DAS GERÄT VOLLSTÄNDIG EINGEBAUT IST!

ANSCHLUSS

- Das untere Gehäuse abziehen, die obere Abdeckung öffnen und die Kabel durch die dafür vorgesehene Öffnung führen.
- Die Kabel gemäß dem Schaltplan an die Klemmenleiste anschließen.
Klemme 1: Erdung des Gerätes.
Klemmen 2 und 3: Spannungsversorgung, bezeichnet als L (Phase) und N (Nullleiter).
Klemmen 4 und 5: für den Timer-Schaltkreis (potentialfrei).

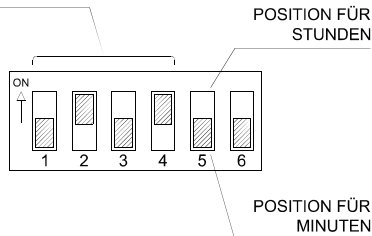


PROGRAMMIERUNG

WICHTIG: DIE PROGRAMMIERUNG DARF NUR OHNE NETZANSCHLUSS ERFOLGEN.

Die gesamte Programmierung erfolgt mit der sich unterhalb der Anzeige befindlichen Einstellvorrichtung. Dazu das untere Gehäuse abziehen, die Schrauben der oberen Abdeckung lösen und diese abnehmen. Die Einstelleinrichtung besteht aus sechs von links nach rechts mit 1 bis 6 nummerierten Miniaturschaltern. Mit den Schaltern 1, 2, 3 und 4 stellt man entsprechend der unteren Tabelle einen Zeitwert ein und mit dem Schalter 5 entweder Stunden oder Minuten (ON = Stunden, OFF = Minuten); Schalter 6 hat keine Funktion.

ZEITVORGABE (SIEHE TABELLE)



1	2	3	4	WERT	1	2	3	4	WERT
OFF	OFF	OFF	OFF	1	OFF	OFF	OFF	ON	9
ON	OFF	OFF	OFF	2	ON	OFF	OFF	ON	10
OFF	ON	OFF	OFF	3	OFF	ON	OFF	ON	15
ON	ON	OFF	OFF	4	ON	ON	OFF	ON	20
OFF	OFF	ON	OFF	5	OFF	OFF	ON	ON	30
ON	OFF	ON	OFF	6	ON	OFF	ON	ON	45
OFF	ON	ON	OFF	7	OFF	ON	ON	ON	90
ON	ON	ON	OFF	8	ON	ON	ON	ON	150

BESCHREIBUNG

ANZEIGE: zeigt die Zahl der verbliebenen Münzen bis zum Ende der Zeitsteuerung an.

PAUSE: um die Zeitvorgabe vorübergehend ohne Speicherverlust anzuhalten, muss das Gerät nur von der Spannungsversorgung getrennt werden. Bei einem erneuten Anschließen wird das Rückwärtszählen am gleichen Punkt wieder fortgesetzt, an dem es unterbrochen wurde.

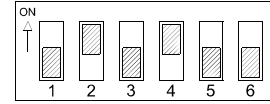
VORANKÜNDIGUNG: eine Minute vor Ablauf der Zeit der letzten Münze, beginnt die Anzeige zu blinken.

PROGRAMMIERUNGSBEISPIEL FÜR DEN CTME BASICO

Beispiel A

- 1 = OFF
- 2 = ON
- 3 = OFF
- 4 = ON
- 5 = OFF

15 Minuten pro Münze



Beispiel B

- 1 = OFF
- 2 = OFF
- 3 = ON
- 4 = ON
- 5 = OFF

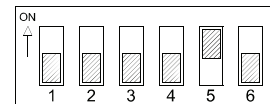
30 Minuten pro Münze



Beispiel C

- 1 = OFF
- 2 = OFF
- 3 = OFF
- 4 = OFF
- 5 = ON

1 Stunde pro Münze



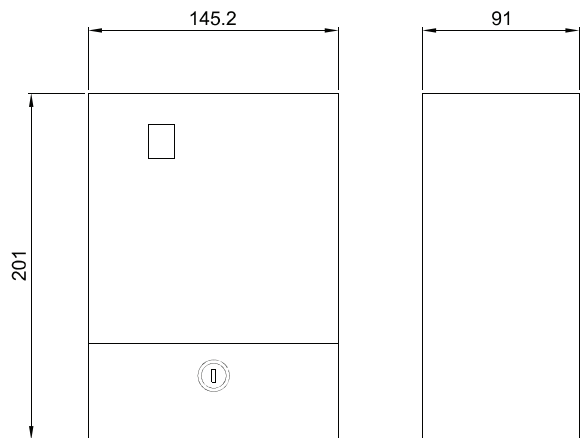
TECHNISCHE MERKMALE

Nennspannung:
Frequenz:
Schaltvermögen:
Eigenverbrauch:
Genauigkeit:
Speicherreserve bei Netzausfall:
Betriebstemperatur:
Schutzart des Gehäuses:
Höchstzahl an Münzen oder Marken:
Zeitvorgabe pro Münze oder Marke:

Siehe Typenschild
50 Hz
10 A – 2 A x 250V~
5 VA
± 0,2%
1 Jahr
-10°C bis +45°C
IP 20 nach UNE 20-324
9 (erkennt bis zu 255)
Max. = 150 h / Münze
Min. = 1 Minute / Münze
Nur jeweils eines unter den folgenden: 0,50€, 1€ und 2€.

Mögliche Münzen:

ABMESSUNGEN:



A016.12.47458



ORBIS ZEITSCHALTTECHNIK GmbH

Robert-Bosch-Str. 3 D-71088 Holzgerlingen
Telefon 0 70 31 / 86 65 –0
Telefax 0 70 31 / 86 65 –10
E-mail: info@orbis-zeitschalttechnik.de
<http://www.orbis-zeitschalttechnik.de>