

PEZ-84

Die programmierbare
elektronische Zeitschaltuhr für
Rolladen- und Jalousiemotoren



**Einbau-
und Programmier-
Anweisung**



Technische Daten

Spannung: 220 V
Frequenz: 50 Hz
Schaltstrom: 2,5 A

Dauerstrom: 2,5 A
Impulsdauer: ca. 2 min.
Relaisausgang: 2x Schließer
Gangreserve: 100 Std.

(Bei Stromausfall bleiben die eingegebenen Programme durch integrierten Akku erhalten).



Anschluß und Einbau

- Die PEZ-84 wird wie jeder handelsübliche Schalter eingebaut.
- Die Schaltuhr muß vor dem Anschluß der Drähte in den Abdeckrahmen eingelegt werden.
- Die Befestigung erfolgt über zwei Schrauben.
- Nehmen Sie den Anschluß entsprechend untenstehendem Foto vor.
- Die Anzeige erscheint erst dann, wenn der Anschluß an das Netz (220 Volt) erfolgt ist. Gleichzeitig wird der Akku für die Gangreserve aufgeladen.
- Sollte die Drehrichtung mit den Symbolen ▲▼ auf der Frontplatte nicht übereinstimmen, müssen die Drähte an den Klemmen „Auf“ und „Ab“ vertauscht werden.

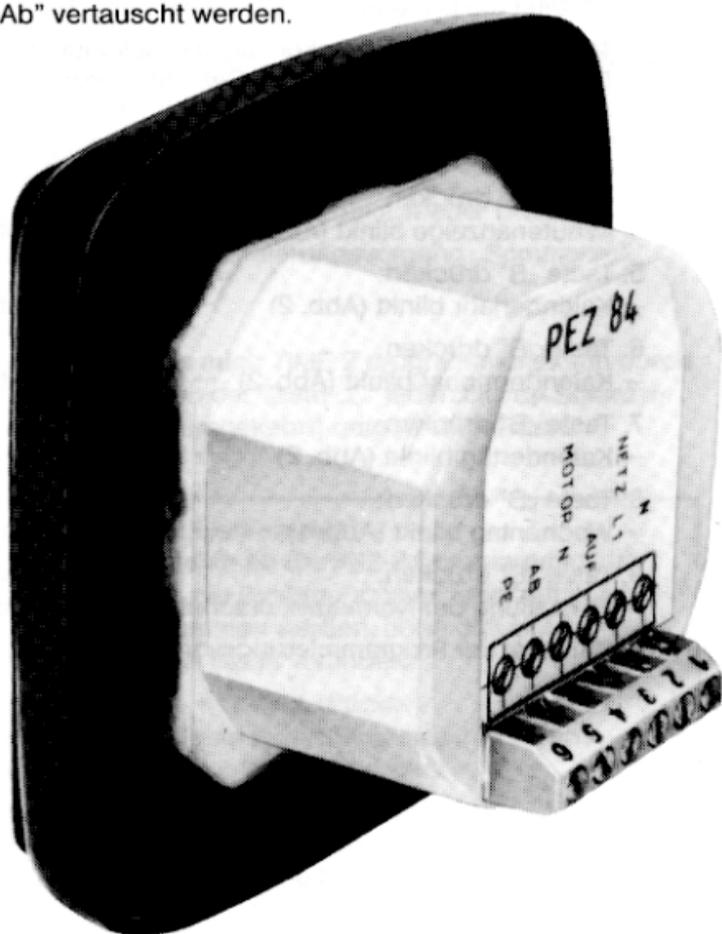
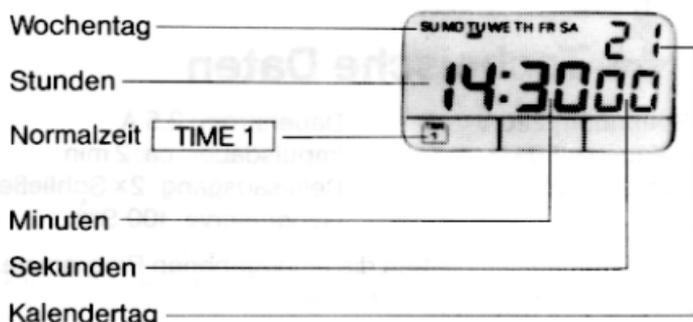


Abb. 1



3. Einstellung Normalzeit (TIME 1)

1. Wenn nicht bereits **TIME 1** (Abb. 1) angezeigt wird, muß so lange Taste „A“ betätigt werden, bis **TIME 1** oder **TIME 2** erscheint.
Zeigt sich **TIME 2** (Abb. 3) bitte innerhalb von zwei Sekunden zweimal Taste „C“ drücken.
Bitte beachten: Wird Taste „C“ nur einmal gedrückt, schaltet die Uhr automatisch wieder auf **TIME 2** zurück.
2. Taste „B“ so lange drücken, bis die Sekundenanzeige blinkt. Dann Taste „C“ drücken. Die Sekundenanzeige beginnt bei Null.
3. Taste „B“ drücken:
→ Stundenanzeige blinkt (Abb. 1) → Einstellung mit Taste „C“
4. Taste „B“ drücken:
→ Minutenanzeige blinkt (Abb. 1) → Einstellung mit Taste „C“
5. Taste „B“ drücken:
→ Kalenderjahr blinkt (Abb. 2) → Einstellung mit Taste „C“
6. Taste „B“ drücken:
→ Kalendermonat blinkt (Abb. 2) → Einstellung mit Taste „C“
7. Taste „B“ drücken:
→ Kalendertag blinkt (Abb. 2) → Einstellung mit Taste „C“
8. Taste „B“ drücken:
→ Wochentag blinkt (Abb. 1) → Einstellung mit Taste „C“
9. Taste „B“ drücken:
→ Einstellung der Normalzeit erscheint wieder (Abb. 1)
10. Damit ist der Programmierungsvorgang „Normalzeit“ beendet.

Abb. 2



Abb. 3



Abb. 4



4 Einstellung Sommerzeit (TIME 2)

1. Taste „C“ innerhalb von zwei Sekunden zweimal drücken, dann erscheint **TIME 2** (Abb. 3).
2. Taste „B“ so lange drücken bis
→ Stundenanzeige blinkt (Abb. 3) → Einstellung mit Taste „C“
3. Taste „B“ drücken:
→ Minutenanzeige blinkt (Abb. 3) → Einstellung mit Taste „C“
4. Taste „B“ drücken:
→ Kalendertag blinkt (Abb. 1) → Einstellung mit Taste „C“
5. Taste „B“ drücken:
→ Wochentag blinkt (Abb. 1) → Einstellung mit Taste „C“
6. Taste „B“ drücken:
→ Einstellung Sommerzeit erscheint wieder (Abb. 3)
7. Damit ist der Programmierungsvorgang „Sommerzeit“ abgeschlossen.

Bitte beachten:

Ist sowohl TIME 1 als auch TIME 2 programmiert, kann durch zweimaliges Drücken der Taste „C“ jederzeit von Sommer- auf Winterzeit (und umgekehrt) umgestellt werden.

WICHTIG **Handbedienung**
 Ganz gleich ob die PEZ-84 programmiert ist oder nicht, die Betätigung kann jederzeit von Hand vorgenommen werden, ohne daß sich die gespeicherten Werte verändern.

Funktion „Auf“ → Taste ▲ drücken.
 Das Hochlaufen kann jederzeit gestoppt werden, indem kurz die Taste ▼ gedrückt wird.

Funktion „Ab“ → Taste ▼ drücken.
 Der Schließvorgang kann unterbrochen bzw. gestoppt werden, indem kurz die Taste ▲ gedrückt wird.

Abb. 5



Automatik
„Ab“

Abb. 6



Abb. 7



Abb. 8



Abb. 9



5 Einstellung der Automatik

Bitte beachten:

- Erfolgt während der Einstellung von ALM 1 oder ALM 2 eine Unterbrechung von mehr als zwanzig Sekunden läuft die Uhr automatisch auf TIME 1 oder TIME 2 zurück. Deshalb muß die Programmierung zügig vorgenommen werden.

Motordrehrichtung „Auf“

1. Taste „A“ drücken: ALM 1 blinkt (Abb. 4), dann Taste „B“ drücken: Stundenanzeige blinkt → Einstellung mit Taste „C“
2. Taste „B“ drücken: Minutenanzeige blinkt (Abb. 4) → Einstellung mit Taste „C“
3. Taste „B“ drücken: ALM 1 blinkt, (Abb. 4) dann noch einmal Taste „C“ drücken, „Auf“ (◀))) -Symbol erscheint unter dem blinkenden ALM 1. Damit ist die Motordrehrichtung „Auf“ gespeichert.

Motordrehrichtung „Ab“

1. Taste „A“ drücken: ALM 2 blinkt (Abb. 5), dann Taste „B“ drücken: Stundenanzeige blinkt (Abb. 5) → Einstellung mit Taste „C“
2. Taste „B“ drücken: Minutenanzeige blinkt (Abb. 5) → Einstellung mit Taste „C“
3. Taste „B“ drücken: ALM 2 blinkt, dann noch einmal Taste „C“ drücken, „Ab“ (◀))) -Symbol erscheint unter dem blinkenden ALM 2. Damit ist die Motordrehrichtung „Ab“ gespeichert.

- Die Automatik funktioniert nur, wenn beide Programme („Auf“ und „Ab“) eingegeben sind (Abb. 6).

- Die Funktionen der Abb. 7, 8 und 9 werden nicht benötigt.

Ausschalten der Automatik

Taste „A“ drücken bis Symbol □ (Abb. 7) erscheint → Automatik ist ausgeschaltet. Das Programm bleibt erhalten und kann durch Einstellen auf (TIME 1 oder TIME 2) wieder eingeschaltet werden.

