



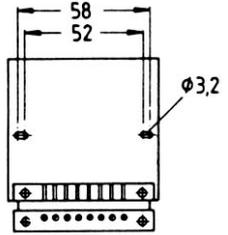
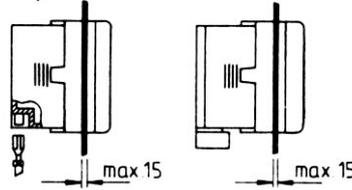
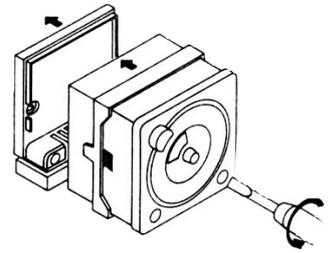
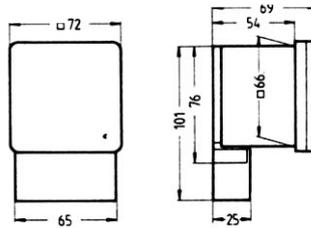
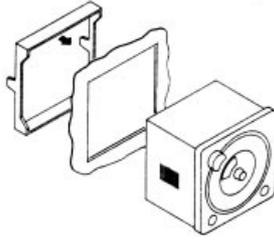
SUL 189 hw

Nr. 189 0 108

SYN 169 hw

Nr. 169 0 108

 230 V~ ± 10 %
 10 (2) A, 250 V~
 IP 20 nach EN 60529



Die Schaltuhren stimmen mit den europäischen Richtlinien 73/23/EWG (Niederspannungsrichtlinie) und 89/336/EWG (EMV-Richtlinie) überein. Werden die Schaltuhren mit anderen Geräten in einer Anlage verwendet, so ist darauf zu achten, daß die gesamte Anlage keine Funkstörung verursacht.

1. Montage

- Fronttafeleinbau mit Befestigungsbügel
- Aufbaumontage mit Stecksockel

2. Anschluß

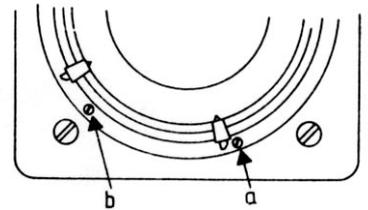
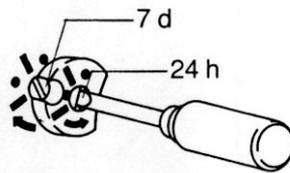
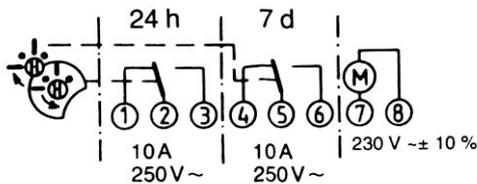
Der Anschluß muß den einschlägigen Installationsvorschriften entsprechen

MONTAGEHINWEISE

Sicherheitshinweis: Der Anschluß und die Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen. Eingriffe und Veränderungen am Gerät führen zum Erlöschen des Garantieanspruches. Die nationalen Vorschriften und die jeweils gültigen Sicherheitsbestimmungen sind zu beachten.

3. Handschalter und Schaltzustandsanzeige

Tagesprogramm – weiß
 Wochenprogramm – blau
 Schaltzustandsanzeige nur in Richtung der Markierungspfeile drehen, dabei sollte kein Schaltreiter im Eingriff sein.



4. Laufanzeige

Geräte mit Gangreserve ca. 3d (72h) laufen bei Spannungsanlegung nach wenigen Minuten von selbst an. (Laufanzeige bei »b«). Die volle Gangreserve wird nach ca. 3 Tagen erreicht. Geräte ohne Gangreserve laufen bei Spannungsanlegung sofort an. (Laufanzeige bei »a«).

5. 24-Std.-Schaltscheibe programmieren

Roter Reiter Best.-Nr. 934 3 311

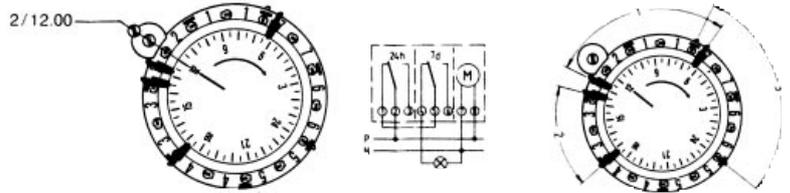
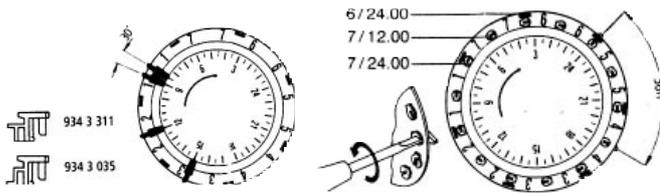
① ② ein ③ aus

Blauer Reiter Best.-Nr. 934 3 035

② ③ ein ① ② aus

6. 7-Tage-Schaltscheibe programmieren

Schaltsegmente schalten abwechselnd ④ ⑤ und ⑤ ⑥ ein – aus. Schaltsegmente werden durch 90° Drehung nach links in Funktion gebracht. Jedes der 14 Schaltsegmente kann zur Ein- und Ausschaltung verwendet werden.
 rot = sonntags = 7
 blau = wochentags = 1 – 6



7. Uhrzeit einstellen

Uhrzeit- und Schaltpunktmarkierung

z. B. Dienstag = 2 / 12.00

24-Std.-Schaltscheibe im Uhrzeigersinn so lange drehen, bis über dem Markierungsstrich die richtige Uhrzeit und davor der entsprechende Wochentag der 7-Tages-Scheibe erscheint.

8. Anwendungsbeispiel:

Bürobeleuchtung

Steuerung durch 24-Std.- und 7-Tages-Schaltscheibe.

Werktags: 6.15 – 12.45 und 13.30 – 17.15 Uhr Beleuchtung eingeschaltet.

Wochenende: Unterbrechung des täglichen Programms durch die Wochenschaltscheibe von Freitag 24.00 bis Sonntag 24.00 Uhr.

D

Theben AG
 Postfach 56, D-72394 Haigerloch
 Telefon (0 74 74) 692-0, Telefax: (0 74 74) 692 150
 Kundendienst
 Telefon (0 74 74) 692-177, Telefax (0 74 74) 692-207 www.theben.de

A

SIBLIK ELEKTRIK GES.M.B.H & CO.KG,
 Murbangasse 6,
 1100 Wien,
 Tel. 01/680060, Fax. 01/68006543

CH

Theben (Schweiz) AG
 Schwettstrasse 152
 5704 Eggliswil
 Telefon 062/7753811
 Telefax 062/7753812