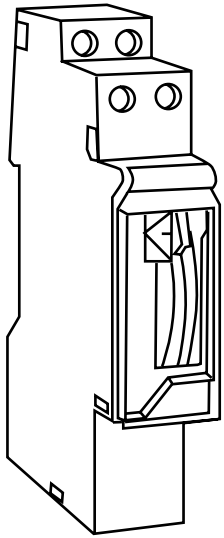
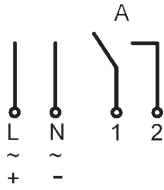


Gebruiksaanwijzing B.E.G. schakelklok TS-AD1 en TS-AD2 - Geschikt voor DIN-rail en opbouwmontage



Aansluitschema



Aansluiting van de op het typeplaatje aangegeven spanning en frequentie volgens het voor deze klok aangegeven aansluitschema.

1. Schuifschakelaar



Automatische functie
Het kanaal schakelt volgens het ingestelde programma.



Continue - IN



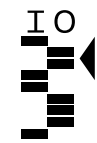
Continue - UIT



Tijd instellen:

Draaiknop in de richting van de pijl draaien. Naast de pijl is de tijd afleesbaar.

⚠ **Let op:** De draaiknop heeft een 24 uren instelling.



Schakelprogramma instellen:

Segment voor IN-schakeling naar links schuiven.

1 segment = 15 min.

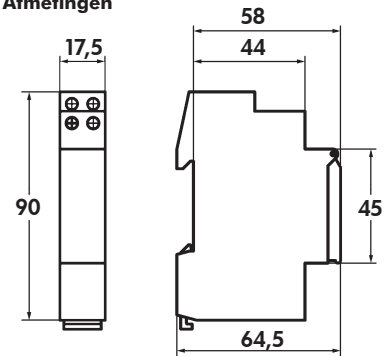
Schakelklokken met gangreserve:

De gangreserve na spannings-onderbreking is ong. 72 uur.

2. Installatie-instructie

- ⚠ Inbouw en montage dient door elektrotechnische vakmensen te geschieden.
- Door openen en veranderingen aan de schakelklok vervalt de garantie.
De hoogwaardige elektronica van deze schakelklok is tegen storingsinvloeden beveiligd. Bij uitzonderlijk intensieve stoorsignalen is beïnvloeding echter niet uitgesloten.

3. Afmetingen



4. Technische gegevens

| | |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ■ Aansluitspanning | 230 V, 50 – 60 Hz |
| ■ Stroomverbruik | ong. 1 VA |
| ■ Schakelaar (potentiaal vrij) | sluitcontact type NO, opening 3 mm (μ) |
| ■ Contactmateriaal | AgCdO |
| ■ Schakelvermogen | 16 A / 250 V bij $\cos(\varphi) = 1$ 2,5 A bij inductieve belasting $\cos(\varphi) = 0,6$ |
| ■ Werking van de gloeilamp | 2.000 W |
| ■ Kortste schakeltijd | 15 min. |
| ■ Tijdbasis | Kwarts |
| ■ Geheugen-ondersteuningssysteem (bij 20°C) | ≥ 70 h |
| ■ Nauwkeurigheid Kwarts (bij 20°C) | $\leq \pm 1,5$ sec. / dag |
| ■ Toegestane omgevingstemperatuur | -5°C tot +50°C |
| ■ Behuizing | zelf dovende thermoplast |
| ■ Afmetingen | 45 x 17,5 x 58 mm |
| ■ Montage | 35 mm DIN-rail (DIN EN 50022) |
| ■ Wijzen van de aansluiting | schroef aansluitingen |
| ■ Beschermingsgraad | IP20 na DIN EN 60529 |
| ■ Beschermingsklasse | II volgens bestemming |

5. Afvoer

Schakelklokken met gangreserve bevatten schadelijke stoffen houdende batterijen. De eindverbruiker is verplicht het apparaat op correcte wijze af te voeren.

6. Omschrijving / Code / Toebehoor

| Analoge schakelklok | Code |
|--------------------------------------------------------------|-------|
| LUXOMAT® TS-AD1 zonder geheugen-ondersteuningssysteem | 92676 |
| LUXOMAT® TS-AD2 met geheugen-ondersteuningssysteem | 92677 |