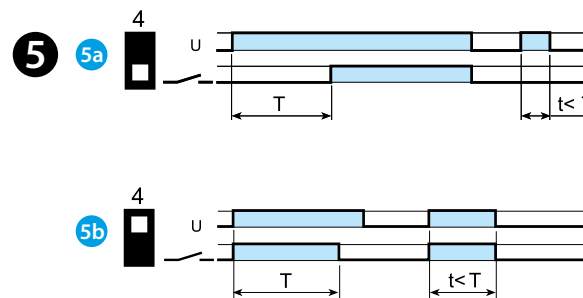
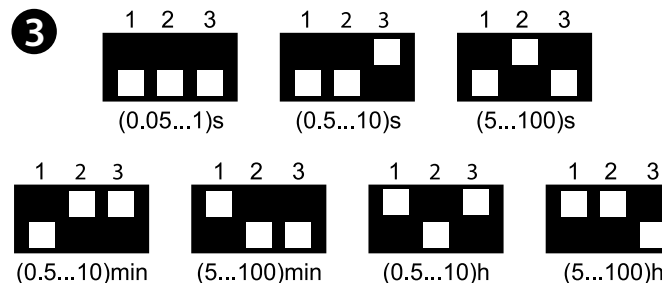
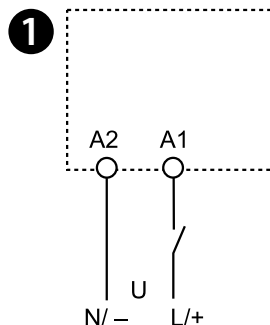




86.30

|                                                                                   |                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>86.30.0.024.0000</b><br>12...24VAC (50/60Hz)/DC<br>$U_{min}$ 9.6VAC/DC<br>$U_{max}$ 33.6VAC/DC |
|  | <b>86.30.8.120.0000</b><br>110...125VAC (50/60Hz)<br>$U_{min}$ 88VAC<br>$U_{max}$ 137VAC          |
|                                                                                   | <b>86.30.8.240.0000</b><br>230...240VAC (50/60Hz)<br>$U_{min}$ 184VAC<br>$U_{max}$ 265VAC         |
|                                                                                   | (-20...+50)°C                                                                                     |
| IP20                                                                              |                                                                                                   |



## NEDERLANDS

86.30

TIJDMODUUL OM VAN EEN SCHAKELRELAIS EEN TIJDRELAIS TE MAKEN

### 1 AANSLUITSCHEMA (Relais + Aansluitvoet)

- 2
- A LED
  - B Potentiometer voor tijdstelling
  - C DIP schakelaar: - tijdbereiken en functies

### 3 TIJDBEREIKEN (DIP "TIME")

### 4 Voorbeeld

Aansluitvoet 94.04 met relais type 55.34 en tijdmoduul 86.30

Tijdmodulen voor:

aansluitvoet 90.02/03 en relais type 60.12/13  
aansluitvoet 92.03 en relais type 62.32/33  
aansluitvoet 94.02/03/04 - 94.P3/P4 en relais type 55.32/33/34  
aansluitvoet 95.03 - 95.P3 en relais type 40.31  
aansluitvoet 95.05 - 95.P5 en relais type 40.51/52/61 en 44.52/62  
aansluitvoet 95.55 en relais type 40.51/52/61 en 44.52/62  
aansluitvoet 96.02/04 en relais type 56.32/34  
aansluitvoet 97.01/51 - 97.P1 en relais type 46.61  
aansluitvoet 97.02/52 - 97.P2 en relais type 46.52

### 5 FUNCTIES (DIP "FUNC")

(U = Voedingsspanning  = Schakelstand van de maakcontacten)

5a AI - Vertraagd-opkomend

5b DI - Inschakel-wissend

### OPMERKING

Het wijzigen van de tijdfunctie of het tijdbereik mag alleen in spanningsloze toestand plaatsvinden.

Om de minimum tijdstelling van 0,05 seconden te bewerkstelligen is het noodzakelijk om een van de functies met signaal START te gebruiken. Bij zeer korte tijden dient rekening te worden gehouden met de aanspreektijd van het gebruikte relais.

Hersteltijd: ≤ 50 ms