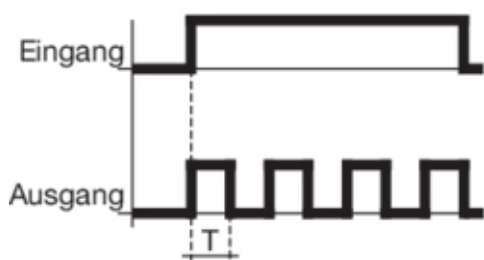




## Tijdrelais knipperfunctie 0,1 sec-10 uur 12-230 V

EZN005



### Design

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Montagevoorschriften | DIN-rail               |
| Oppervlaktaefwerking | symmetrisch knipperend |

### Functies

|   |            |
|---|------------|
| Schakelcycli  | min. 50000 |
| - Functies: opkomvertragend, afvalvertragend, in-/uitschakelwissend, impulsvormend, symmetrisch knipperend, contact open/gesloten |            |

### Uitvoering

- wissel, toe te passen als maak- of verbreekcontact

### Belangrijkste elektrische eigenschappen

|            |          |
|------------|----------|
| Frequentie | 50/60 Hz |
|------------|----------|

### Stroom

|   |          |
|---|----------|
| Max. stroom bij $\cos \phi$ 0.6 in aantal cycli | 5 A      |
| Schakelstroom bij $\cos \phi = 0,6$             | max. 5 A |

### Vermogen

|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| Opgenomen vermogen in VA             | 15 VA |
| Opgenomen vermogen (bedrijf)         | 15 VA |
| Vermogensverlies bij vollast         | ~ 2 W |
| Vermogensverlies bij nominale stroom | 2 W   |
| Vermogensverlies per spoel           | 0,5 W |

### Afmetingen

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Diepte geïnstalleerd product  | 58 mm   |
| Hoogte geïnstalleerd product  | 85 mm   |
| Lengte in mm                  | 64 mm   |
| Breedte geïnstalleerd product | 17,5 mm |
| Moduulbreedte                 | 1 TE    |

#### Besturing van TL-lampen

|           |             |
|-----------|-------------|
| TL-lampen | max. 600 VA |
|-----------|-------------|

#### Besturing van LED-verlichting

- Met led voor indicatie bedrijfsmodus

#### Besturing van gloeilampen

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Gloei- en halogeenlampen 230 V | max. 450 W |
| Max. vermogen met gloeilampen  | 450 W      |

#### Montage

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| Montagewijze               | DIN-rail (inbouwcomponenten) |
| - Voor montage op DIN-rail |                              |

#### Aansluiting

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Aderdoorsnede (flexibel)         | 1 6 mm <sup>2</sup>      |
| Aderdoorsnede (star)             | 1,5 10 mm <sup>2</sup>   |
| Aansluitdoorsnede massieve aders | 1,5 - 10 mm <sup>2</sup> |
| Aansluitdoorsnede soepele aders  | 1 - 6 mm <sup>2</sup>    |
| Soort verbinding                 | schroeftechniek          |
| Aantal contacten                 | 1                        |
| Soort contact                    | 1 wissel                 |
| - met schroefklemmen             |                          |

#### Instellingen

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Inschakelvertraging          | 0,1 s         |
| Instelbereik afvalvertraging | 0,1 s... 10 h |
| Nalooptijd, instelbaar       | 0,1 s 10 h    |
| Uitschakel vertraging        | 0,1 s         |

- Met 2 potentiometers voor instelling van de vertragingstijd

#### Veiligheid

|                        |      |
|------------------------|------|
| Beschermingsgraad (IP) | IP40 |
|------------------------|------|

#### Gebruiksvoorwaarden

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Bedrijfstemperatuur          | -10 50 °C     |
| Opslagtemperatuur            | -40 tot 70 °C |
| Opslag-/transporttemperatuur | -40 70 °C     |

#### Instructies

- Opmerking: niet geschikt voor aansluiting op veiligheidslaagspanningscircuits (SELV).