



## Urządzenie zdalnego sterowania ściemniaczami EV100/EV102

EV106

### Konstrukcja

Montaż Szyna DIN

### Funkcje

|  |     |
|--|-----|
| Możliwość połączenia z klawiszem przyciskowym IR | tak |
| Możliwość połączenia z czujnikiem ruchu          | nie |
| Ściemnianie 1-10 V                               | tak |
| Ściemnianie DALI                                 | nie |
| Ściemnianie DSI                                  | nie |
| Ściemnianie Touch and Dim                        | nie |
| Ściemnianie producenta                           | nie |
| Ściemnianie na przycisk                          | tak |

### Elementy sterujące i wskaźniki

- z 2-cyfrowym 7-segmentowym wyświetlaczem funkcji kanału

### Połączenia

|  |                     |
|--|---------------------|
| Maksymalny odstęp połączenia od wejść priorytetowych | 50 m                |
| Interfejs  | z 1 - 10V Interfejs |

### Charakterystyka elektryczna

|  |       |
|--|-------|
| Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC) | 230 V |
| Częstotliwość                          | 50 Hz |

### Napięcie

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Napięcie robocze   | 230 V         |
| Napięcie sterujące | 195,5 / 230 V |

### Prąd

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Prąd sterujący 1-10 V (master) | 50 mA |
| Prąd sterujący 1-10 V (slave)  | 50 mA |
| Prąd znamionowy I <sub>n</sub> | 10 A  |

#### Długość przewodu

|   |       |
|---|-------|
| Maksymalna długość przewodów do przycisku sterującego | 50 mm |
| Maksymalna długość połączenia 1-10V                   | 50 m  |

#### Moc

|  |         |
|--|---------|
| Moc wejściowa                                  | 3 W     |
| Pobór mocy (praca)                             | 3 W     |
| Zużycie energii w trybie oczekiwania (standby) | 1 W     |
| Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego   | 1 W     |
| Moc rozproszona przez sterowanie               | 1,3 W   |
| Moc  | 3680 VA |

#### Pamięć

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Pamięć wartości zadanej | tak |
|-------------------------|-----|

#### Materiał

|              |          |
|--------------|----------|
| Kolor        | szary    |
| Kolor RAL    | RAL 7035 |
| Materiał     | inne     |
| Powierzchnia | mat      |

#### Wymiary

|   |             |
|---|-------------|
| Głębokość produktu                              | 65 mm       |
| Wysokość produktu                               | 85 mm       |
| Wysokość montażu                                | 0 / 1000 mm |
| Długość   | 65 mm       |
| Szerokość produktu                              | 71 mm       |
| szerokość urządzenia do montażu na szynie (DMS) | 4 modules   |

#### Instalacja / Montaż

|  |             |
|--|-------------|
| Sposób montażu                                   | Z zaciskami |
| Możliwość połączenia z klawiszem przyciskowym IR | nie         |
| Możliwość połączenia z czujnikiem obecności      | nie         |
| Możliwość połączenia z przełącznikiem czasowym   | tak         |
| Możliwość połączenia z klawiszem przyciskowym RF | nie         |
| Montaż   | szyna TS    |

#### Podłączenie

|  |             |
|--|-------------|
| Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku | 1 / 6mm     |
| Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku     | 1,5 / 10mm  |
| Rodzaj obciążenia                                | 1-10 V      |
| Przekrój przewodu (elastycznego)                 | 1...16 mm   |
| Przekrój przewodu (sztywnego)                    | 1,5...10 mm |
| Rodzaj przyłącza                                 | ze śrubą    |
| - z zaciskami śrubowymi                          |             |

#### Wyposażenie

|                                       |                  |
|---------------------------------------|------------------|
| Przełączanie styków bezpotencjałowych | 16 A, 230 V~ AC1 |
| Pamięć wartości światła               | tak              |
| Z wejściem przycisku                  | tak              |

**Norma**

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Dopuszczenia / atesty | CE |
|-----------------------|----|

**Bezpieczeństwo**

|                 |      |
|-----------------|------|
| Stopień ochrony | IP20 |
| Bezhalogenowy   | nie  |

**Warunki użytkowania**

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Temperatura robocza                   | -10...45 °C |
| Temperatura przechowywania/transportu | -20...60 °C |

**Oznaczenie**

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Montaż                  | element bazowy     |
| Grupa urządzeń          | EV                 |
| Główna linia projektowa | ELEKTRONIKA DOMOWA |