



## Przełącznik instalacyjny 230VAC 2NC 16A

ERC217

### Charakterystyka elektryczna

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

### Napięcie

|  |       |
|--|-------|
| Znamionowe napięcie izolacji $U_i$                 | 250 V |
| Napięcie sterowania AC                             | 230 V |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane $U_{imp}$ | 4 kV  |

### Prąd

|   |       |
|---|-------|
| Prąd znamionowy $I_n$                       | 16 A  |
| Obudowa zewnętrzna zasilana prądem cieplnym | 16 A  |
| Prąd dopuszczalny dla AC7, kategoria A      | 16 A  |
| Prąd dopuszczalny dla AC7, kategoria B      | 5,5 A |

### Moc

|   |         |
|---|---------|
| Maksymalna moc pobierana  | 10,7 VA |
| Moc pobierana   | 2,9 VA  |
| Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego                                  | 2,9 W   |
| Straty mocy na styk   | 1 W     |
| Moc rozproszona przez sterowanie  | 2,9 W   |
| Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 230 V dla AC7 kategoria A | 3 kW    |
| Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 230 V dla AC7 kategoria B | 880 W   |

### Zadziałanie

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Czas reakcji przy otwieraniu   | 15 ms |
| Czas odpowiedzi przy zamykaniu | 25 ms |

### Wytrzymałość

|   |        |
|---|--------|
| Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli) | 30000  |
| Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli) | 100000 |

#### Wymiary

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Głębokość produktu | 60 mm    |
| Wysokość produktu  | 83 mm    |
| Szerokość produktu | 17,85 mm |

#### Sterowanie żarówkami fluorescencyjnymi

|  |         |
|--|---------|
| Maksymalne obciążenie równoległymi lampami fluorescencyjnymi | 490 VA  |
| Moc lamp fluorescencyjnych w układzie podwójnym              | 1200 VA |
| Maksymalna moc świetlówek liniowych nieskompensowanych       | 570 VA  |

#### Sterowanie lampami żarowymi

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Maksymalna moc żarówek 230V | 1100 W |
|-----------------------------|--------|

#### Instalacja / Montaż

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Moment dokręcający | 1,2 Nm |
|--------------------|--------|

#### Podłączenie

|  |          |
|--|----------|
| Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku | 1 / 6mm  |
| Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku     | 1 / 10mm |
| Rodzaj styku                                     | 2 NC     |

#### Wyposażenie

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Liczba styków NC               | 2   |
| Akcesoria dodatkowe            | tak |
| Z suwakiem sterowania ręcznego | tak |

#### Zastosowanie

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Obsługa lokalna / obsługa ręczna | tak |
|----------------------------------|-----|

#### Norma

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Dyrektywa europejska WEEE | dotyczy |
|---------------------------|---------|

#### Bezpieczeństwo

|                 |      |
|-----------------|------|
| Stopień ochrony | IP2X |
|-----------------|------|

#### Warunki użytkowania

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Temperatura robocza                   | -10...50 °C |
| Temperatura przechowywania/transportu | -40...80 °C |