



Obciążenie AC
- 10 A / 240 V

- Separacja galwaniczna • Wskaźnik zadziałania LED
- Szybki przyrost napięcia dV/dt
- Niski pobór mocy wejściowej
- Kompatybilność z technologią TTL i CMOS
- Załączanie napięcia w zerze, wyłączenie prądu w zerze
- Wbudowany sieciowy filtr gaszący
- Uznanie, certyfikaty, dyrektywy: RoHS, 

Typ przełącznika D32-A0-24-100-0 D32-A0-24-100-1 D32-A1-24-100-0 D32-A1-24-100-1





Obwód wejściowy

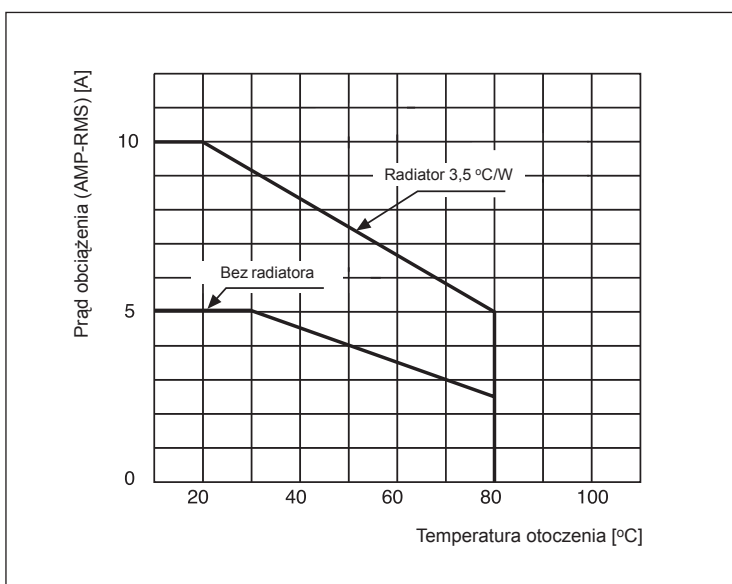
| | | |
|-----------------------------|----------------|----------------|
| Wskaźnik zadziałania LED | LED czerwony | - |
| Zakres napięcia sterującego | 4...32 V DC | 3...32 V DC |
| Maks. prąd sterujący | 15 mA | 15 mA |
| Napięcie powrotu | 1,5 V DC | 1,0 V DC |
| Rezystancja wejściowa | 2,0 k Ω | 2,0 k Ω |

Obwód wyjściowy

| | |
|--------------------------------|--|
| Maks. prąd obciążenia | 10 A AC |
| Znamionowe napięcie obciążenia | 240 V AC |
| Zakres napięcia obciążenia | 24...280 V AC |
| Jednokrotne napięcie szczytowe | stan spoczynku: 600 V AC |
| Jednokrotny prąd udarowy | stan zadziałania: 125 A |
| Maks. prąd upływu | stan spoczynku: 1 mA |
| Maks. spadek napięcia | stan zadziałania: 1,6 V |
| Min. prąd obciążenia | stan zadziałania: 50 mA |
| dV/dt w stanie spoczynku | graniczna szybkość narastania napięcia: 250 V/ μ s |
| Zakres częstotliwości napięcia | 47...63 Hz |

Pozostałe dane

| Moment załączania obwodu wyjściowego | Z  | R  | Z  | R  |
|--------------------------------------|--|---|--|---|
| Maks. czas załączania | 8,3 ms | 100 μ s | 8,3 ms | 100 μ s |
| Maks. czas wyłączenia | 8,3 ms | | | |
| Min. rezystancja izolacji | pomiędzy wejściem i wyjściem, wejściem / wyjściem i obudową: 1 000 M Ω 500 V DC | | | |
| Napięcie probiercze izolacji | pomiędzy wejściem i wyjściem: 3 500 V AC | | | |
| Maks. pojemność elektryczna | pomiędzy wejściem i wyjściem: 15 pF | | | |
| Wymiary (a x b x h) | 58 x 43 x 27,1 mm | | | |
| Masa | 91,5 g | | | |
| Temperatura składowania | -40...+100 °C | | | |
| Temperatura pracy | -20...+80 °C | | | |
| Radiator (maks. prąd obciążenia) | 3,5 °C/W | | | |

Rezystancja termiczna - 10 A ACrms, 240 V AC
Wymiary, oznaczenia kodowe do zamówień - patrz str. 27


- Ⓢ Z - załączanie obwodu wyjściowego przy przejściu napięcia przez zero
- Ⓡ R - bezzwłoczne załączanie obwodu wyjściowego



Obciążenie AC - 25 A / 240 V

- **Zastosowania:** systemy oświetleniowe i napędowe (wysoka wartość jednokrotnego prądu udarowego),
- **Montaż:** przełączniki RSR50 montowane są na płycie, przy pomocy 2 wkrętów M4
- **Akcesoria:** radiatory, osłony ochronne

Dobór akcesoriów do przełączników RSR50, skontaktuj się z Relpol S.A., e-mail: linia@relpol.com.pl



Typ przełącznika ❶ **D32-A0-24-250-0** D32-A0-24-250-1 D32-A1-24-250-0 D32-A1-24-250-1

Obwód wejściowy

| | | |
|-----------------------------|--------------|-------------|
| Wskaźnik zadziałania LED | LED czerwony | - |
| Zakres napięcia sterującego | 4...32 V DC | 3...32 V DC |
| Maks. prąd sterujący | 15 mA | 15 mA |
| Napięcie powrotu | 1,5 V DC | 1,0 V DC |
| Rezystancja wejściowa | 2,0 kΩ | 2,0 kΩ |

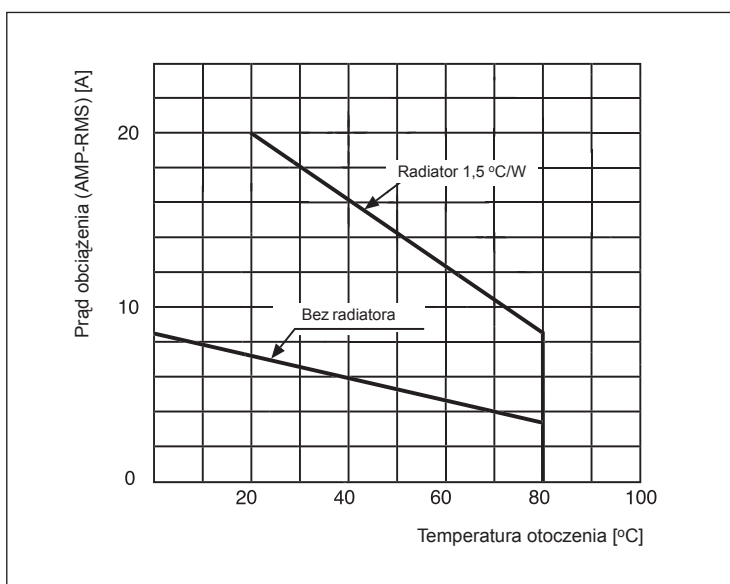
Obwód wyjściowy

| | |
|--------------------------------|--|
| Maks. prąd obciążenia | 25 A AC |
| Znamionowe napięcie obciążenia | 240 V AC |
| Zakres napięcia obciążenia | 24...280 V AC |
| Jednokrotne napięcie szczytowe | stan spoczynku: 600 V AC |
| Jednokrotny prąd udarowy | stan zadziałania: 260 A |
| Maks. prąd upływu | stan spoczynku: 7 mA |
| Maks. spadek napięcia | stan zadziałania: 1,6 V |
| Min. prąd obciążenia | stan zadziałania: 100 mA |
| dV/dt w stanie spoczynku | graniczna szybkość narastania napięcia: 250 V/μs |
| Zakres częstotliwości napięcia | 47...63 Hz |

Pozostałe dane

| | Z ❷ | R ❸ | Z ❹ | R ❺ |
|--------------------------------------|--|--------|--------|--------|
| Moment załączania obwodu wyjściowego | | | | |
| Maks. czas załączania | 8,3 ms | 100 μs | 8,3 ms | 100 μs |
| Maks. czas wyłączenia | 8,3 ms | | | |
| Min. rezystancja izolacji | pomiędzy wejściem i wyjściem, wejściem / wyjściem i obudową: 1 000 MΩ 500 V DC | | | |
| Napięcie przebiercze izolacji | pomiędzy wejściem i wyjściem: 3 500 V AC | | | |
| Maks. pojemność elektryczna | pomiędzy wejściem i wyjściem: 15 pF | | | |
| Wymiary (a x b x h) | 58 x 43 x 27,1 mm | | | |
| Masa | 91,5 g | | | |
| Temperatura składowania | -40...+100 °C | | | |
| Temperatura pracy | -20...+80 °C | | | |
| Radiator (maks. prąd obciążenia) | 1,5 °C/W | | | |

Rezystancja termiczna - 25 A ACrms, 240 V AC



Wymiary, oznaczenia kodowe do zamówień - patrz str. 27

- ❶ Dane zaznaczone pogrubionym drukiem dotyczą standardowych wykonań przełączników.
- ❷ Z - załączanie obwodu wyjściowego przy przejściu napięcia przez zero
- ❸ R - bezzwłoczne załączanie obwodu wyjściowego



Obciążenie AC
- 40 A / 240 V

Typ przełącznika ❶ **D32-A0-24-400-0** D32-A0-24-400-1 D32-A1-24-400-0 D32-A1-24-400-1

Obwód wejściowy

| | | |
|-----------------------------|--------------|-------------|
| Wskaźnik zadziałania LED | LED czerwony | - |
| Zakres napięcia sterującego | 4...32 V DC | 3...32 V DC |
| Maks. prąd sterujący | 15 mA | 15 mA |
| Napięcie powrotu | 1,5 V DC | 1,0 V DC |
| Rezystancja wejściowa | 2,0 kΩ | 2,0 kΩ |

Obwód wyjściowy

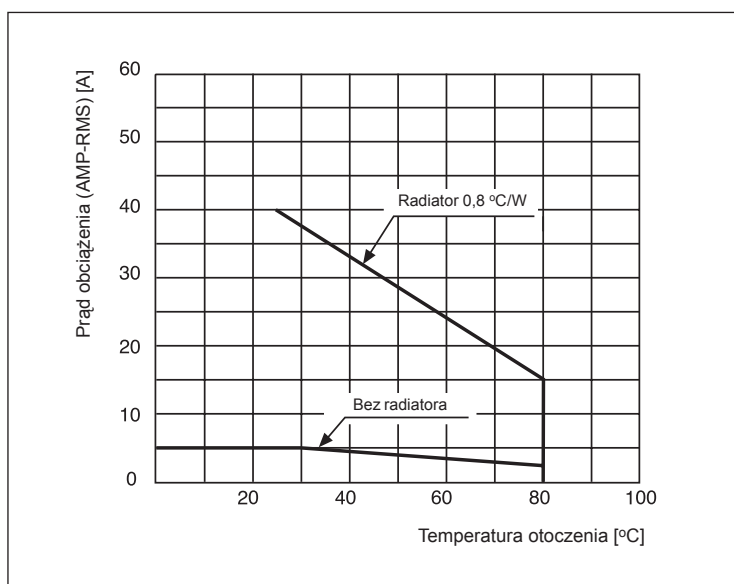
| | |
|--------------------------------|--|
| Maks. prąd obciążenia | 40 A AC |
| Znamionowe napięcie obciążenia | 240 V AC |
| Zakres napięcia obciążenia | 24...280 V AC |
| Jednokrotne napięcie szczytowe | stan spoczynku: 600 V AC |
| Jednokrotny prąd udarowy | stan zadziałania: 315 A |
| Maks. prąd upływu | stan spoczynku: 7 mA |
| Maks. spadek napięcia | stan zadziałania: 1,8 V |
| Min. prąd obciążenia | stan zadziałania: 100 mA |
| dV/dt w stanie spoczynku | graniczna szybkość narastania napięcia: 250 V/μs |
| Zakres częstotliwości napięcia | 47...63 Hz |

Pozostałe dane

| | Z ❷ | R ❸ | Z ❷ | R ❸ |
|--------------------------------------|--|--------|--------|--------|
| Moment załączania obwodu wyjściowego | | | | |
| Maks. czas załączania | 8,3 ms | 100 μs | 8,3 ms | 100 μs |
| Maks. czas wyłączenia | 8,3 ms | | | |
| Min. rezystancja izolacji | pomiędzy wejściem i wyjściem, wejściem / wyjściem i obudową: 1 000 MΩ 500 V DC | | | |
| Napięcie probiercze izolacji | pomiędzy wejściem i wyjściem: 3 500 V AC | | | |
| Maks. pojemność elektryczna | pomiędzy wejściem i wyjściem: 15 pF | | | |
| Wymiary (a x b x h) | 58 x 43 x 27,1 mm | | | |
| Masa | 91,5 g | | | |
| Temperatura składowania | -40...+100 °C | | | |
| Temperatura pracy | -20...+75 °C | | | |
| Radiator (maks. prąd obciążenia) | 0,8 °C/W | | | |

Rezystancja termiczna - 40 A ACrms, 240 V AC

Wymiary, oznaczenia kodowe do zamówień - patrz str. 27



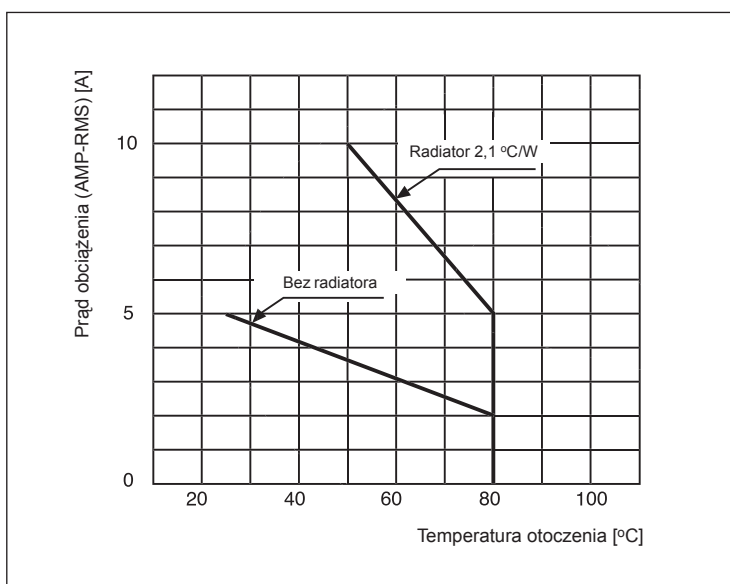
- ❶ Dane zaznaczone pogrubionym drukiem dotyczą standardowych wykonań przełączników.
- ❷ Z - załączanie obwodu wyjściowego przy przejściu napięcia przez zero
- ❸ R - bezzwłoczne załączanie obwodu wyjściowego



Obciążenie AC
- 15 A / 480 V

| | | | | |
|--------------------------------------|--|-----------------|-----------------|-----------------|
| Typ przełącznika | D32-A0-48-150-0 | D32-A0-48-150-1 | D32-A1-48-150-0 | D32-A1-48-150-1 |
| Obwód wejściowy | | | | |
| Wskaźnik zadziałania LED | LED czerwony | | - | |
| Zakres napięcia sterującego | 4...32 V DC | | 3...32 V DC | |
| Maks. prąd sterujący | 120 mA | | 120 mA | |
| Napięcie powrotu | 1,5 V DC | | 1,0 V DC | |
| Rezystancja wejściowa | 270 Ω | | 270 Ω | |
| Obwód wyjściowy | | | | |
| Maks. prąd obciążenia | 15 A AC | | | |
| Znamionowe napięcie obciążenia | 480 V AC | | | |
| Zakres napięcia obciążenia | 48...480 V AC | | | |
| Jednokrotne napięcie szczytowe | stan spoczynku: 800 V AC | | | |
| Jednokrotny prąd udarowy | stan zadziałania: 200 A | | | |
| Maks. prąd upływu | stan spoczynku: 2 mA | | | |
| Maks. spadek napięcia | stan zadziałania: 1,6 V | | | |
| Min. prąd obciążenia | stan zadziałania: 70 mA | | | |
| dV/dt w stanie spoczynku | graniczna szybkość narastania napięcia: 700 V/μs | | | |
| Zakres częstotliwości napięcia | 47...63 Hz | | | |
| Pozostałe dane | | | | |
| Moment załączania obwodu wyjściowego | Z Ⓢ | R Ⓢ | Z Ⓢ | R Ⓢ |
| Maks. czas załączania | 8,3 ms | 100 μs | 8,3 ms | 100 μs |
| Maks. czas wyłączenia | 8,3 ms | | | |
| Min. rezystancja izolacji | pomiędzy wejściem i wyjściem, wejściem / wyjściem i obudową: 1 000 MΩ 500 V DC | | | |
| Napięcie przebiercze izolacji | pomiędzy wejściem i wyjściem: 3 500 V AC | | | |
| Maks. pojemność elektryczna | pomiędzy wejściem i wyjściem: 15 pF | | | |
| Wymiary (a x b x h) | 58 x 43 x 27,1 mm | | | |
| Masa | 91,5 g | | | |
| Temperatura składowania | -40...+100 °C | | | |
| Temperatura pracy | -20...+75 °C | | | |
| Radiator (maks. prąd obciążenia) | 2,1 °C/W | | | |

Rezystancja termiczna - 15 A ACrms, 480 V AC



Wymiary, oznaczenia kodowe do zamówień - patrz str. 27

- Ⓢ Z - załączanie obwodu wyjściowego przy przejściu napięcia przez zero
- Ⓢ R - bezzwłoczne załączanie obwodu wyjściowego



Obciążenie AC
- 25 A / 480 V

Typ przełącznika ❶ **D32-A0-48-250-0** D32-A0-48-250-1 D32-A1-48-250-0 D32-A1-48-250-1

Obwód wejściowy

| | | |
|-----------------------------|--------------|-------------|
| Wskaźnik zadziałania LED | LED czerwony | - |
| Zakres napięcia sterującego | 4...32 V DC | 3...32 V DC |
| Maks. prąd sterujący | 120 mA | 120 mA |
| Napięcie powrotu | 1,5 V DC | 1,0 V DC |
| Rezystancja wejściowa | 270 Ω | 270 Ω |

Obwód wyjściowy

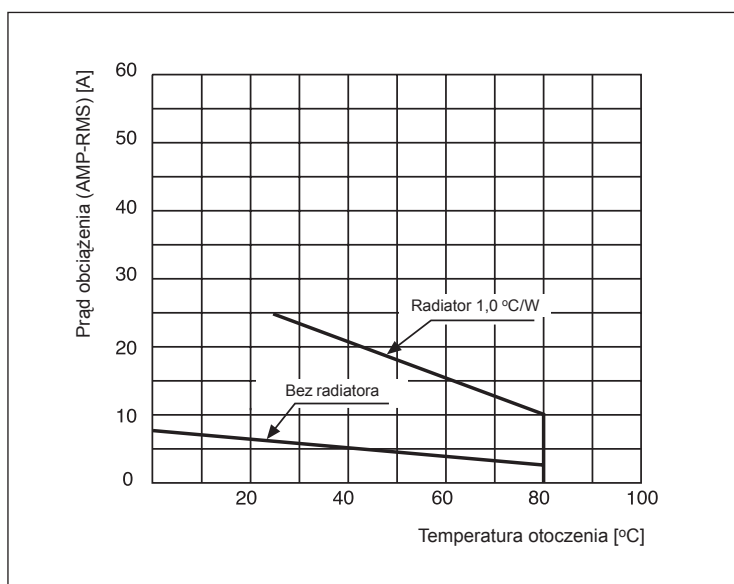
| | |
|--------------------------------|--|
| Maks. prąd obciążenia | 25 A AC |
| Znamionowe napięcie obciążenia | 480 V AC |
| Zakres napięcia obciążenia | 48...480 V AC |
| Jednokrotne napięcie szczytowe | stan spoczynku: 800 V AC |
| Jednokrotny prąd udarowy | stan zadziałania: 250 A |
| Maks. prąd upływu | stan spoczynku: 1 mA |
| Maks. spadek napięcia | stan zadziałania: 1,6 V |
| Min. prąd obciążenia | stan zadziałania: 120 mA |
| dV/dt w stanie spoczynku | graniczna szybkość narastania napięcia: 700 V/μs |
| Zakres częstotliwości napięcia | 47...63 Hz |

Pozostałe dane

| | Z ❷ | R ❸ | Z ❷ | R ❹ |
|--------------------------------------|--|--------|--------|--------|
| Moment załączania obwodu wyjściowego | | | | |
| Maks. czas załączania | 8,3 ms | 100 μs | 8,3 ms | 100 μs |
| Maks. czas wyłączenia | 8,3 ms | | | |
| Min. rezystancja izolacji | pomiędzy wejściem i wyjściem, wejściem / wyjściem i obudową: 1 000 MΩ 500 V DC | | | |
| Napięcie probiercze izolacji | pomiędzy wejściem i wyjściem: 3 500 V AC | | | |
| Maks. pojemność elektryczna | pomiędzy wejściem i wyjściem: 15 pF | | | |
| Wymiary (a x b x h) | 58 x 43 x 27,1 mm | | | |
| Masa | 91,5 g | | | |
| Temperatura składowania | -40...+100 °C | | | |
| Temperatura pracy | -20...+75 °C | | | |
| Radiator (maks. prąd obciążenia) | 1,0 °C/W | | | |

Rezystancja termiczna - 25 A ACrms, 480 V AC

Wymiary, oznaczenia kodowe do zamówień - patrz str. 27



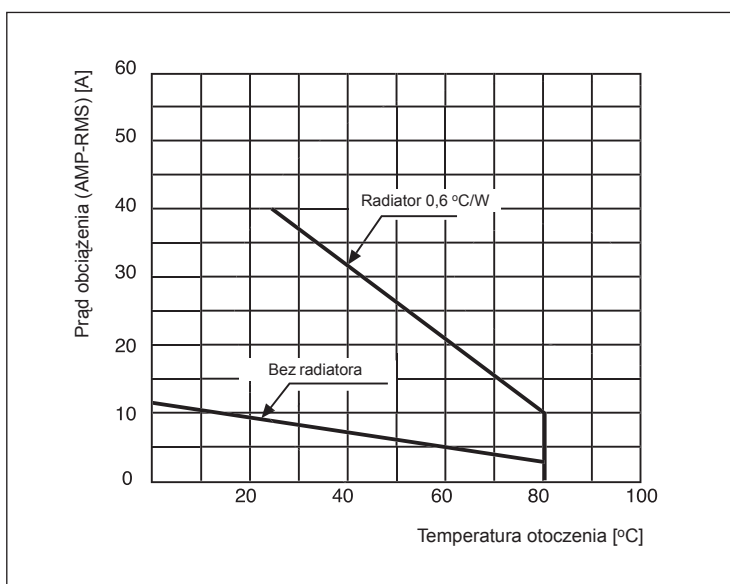
- ❶ Dane zaznaczone pogrubionym drukiem dotyczą standardowych wykonań przełączników.
- ❷ Z - załączanie obwodu wyjściowego przy przejściu napięcia przez zero
- ❸ R - bezzwłoczne załączanie obwodu wyjściowego



Obciążenie AC - 40 A / 480 V

| | | | | |
|--------------------------------------|--|-----------------|-----------------|-----------------|
| Typ przełącznika ❶ | D32-A0-48-400-0 | D32-A0-48-400-1 | D32-A1-48-400-0 | D32-A1-48-400-1 |
| Obwód wejściowy | | | | |
| Wskaźnik zadziałania LED | LED czerwony | | - | |
| Zakres napięcia sterującego | 4...32 V DC | | 3...32 V DC | |
| Maks. prąd sterujący | 120 mA | | 120 mA | |
| Napięcie powrotu | 1,5 V DC | | 1,5 V DC | |
| Rezystancja wejściowa | 270 Ω | | 270 Ω | |
| Obwód wyjściowy | | | | |
| Maks. prąd obciążenia | 40 A AC | | | |
| Znamionowe napięcie obciążenia | 480 V AC | | | |
| Zakres napięcia obciążenia | 48...480 V AC | | | |
| Jednokrotne napięcie szczytowe | stan spoczynku: 800 V AC | | | |
| Jednokrotny prąd udarowy | stan zadziałania: 400 A | | | |
| Maks. prąd upływu | stan spoczynku: 1 mA | | | |
| Maks. spadek napięcia | stan zadziałania: 1,8 V | | | |
| Min. prąd obciążenia | stan zadziałania: 120 mA | | | |
| dV/dt w stanie spoczynku | graniczna szybkość narastania napięcia: 900 V/μs | | | |
| Zakres częstotliwości napięcia | 47...63 Hz | | | |
| Pozostałe dane | | | | |
| Moment załączania obwodu wyjściowego | Z ❷ | R ❸ | Z ❹ | R ❺ |
| Maks. czas załączania | 8,3 ms | 100 μs | 8,3 ms | 100 μs |
| Maks. czas wyłączenia | 8,3 ms | | | |
| Min. rezystancja izolacji | pomiędzy wejściem i wyjściem, wejściem / wyjściem i obudową: 1 000 MΩ 500 V DC | | | |
| Napięcie przebiercze izolacji | pomiędzy wejściem i wyjściem: 3 500 V AC | | | |
| Maks. pojemność elektryczna | pomiędzy wejściem i wyjściem: 15 pF | | | |
| Wymiary (a x b x h) | 58 x 43 x 27,1 mm | | | |
| Masa | 91,5 g | | | |
| Temperatura składowania | -40...+100 °C | | | |
| Temperatura pracy | -20...+75 °C | | | |
| Radiator (maks. prąd obciążenia) | 0,6 °C/W | | | |

Rezystancja termiczna - 40 A ACrms, 480 V AC



Wymiary, oznaczenia kodowe do zamówień - patrz str. 27

- ❶ Dane zaznaczone pogrubionym drukiem dotyczą standardowych wykonań przełączników.
- ❷ Z - załączanie obwodu wyjściowego przy przejściu napięcia przez zero
- ❸ R - bezzwłoczne załączanie obwodu wyjściowego

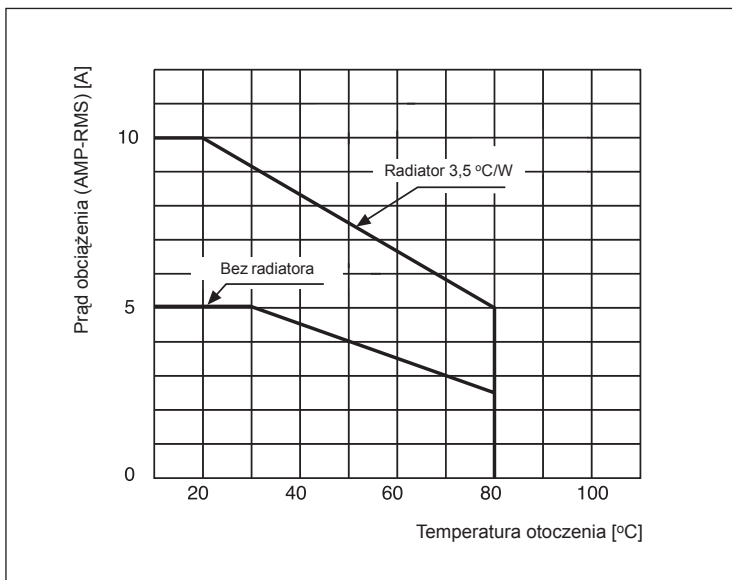


Obciążenie AC
- 10 A / 240 V

| Typ przełącznika | A28-A0-24-100-0 | A28-A1-24-100-0 |
|--------------------------------------|--|-----------------|
| Obwód wejściowy | | |
| Wskaźnik zadziałania LED | LED czerwony | - |
| Zakres napięcia sterującego | 50...280 V AC | 50...280 V AC |
| Maks. prąd sterujący | 15 mA | 15 mA |
| Napięcie powrotu | 40 V AC | 35 V AC |
| Rezystancja wejściowa | 106 kΩ | 106 kΩ |
| Obwód wyjściowy | | |
| Maks. prąd obciążenia | 10 A AC | |
| Znamionowe napięcie obciążenia | 240 V AC | |
| Zakres napięcia obciążenia | 24...280 V AC | |
| Jednokrotne napięcie szczytowe | stan spoczynku: 600 V AC | |
| Jednokrotny prąd udarowy | stan zadziałania: 125 A | |
| Maks. prąd upływu | stan spoczynku: 1 mA | |
| Maks. spadek napięcia | stan zadziałania: 1,6 V | |
| Min. prąd obciążenia | stan zadziałania: 50 mA | |
| dV/dt w stanie spoczynku | graniczna szybkość narastania napięcia: 250 V/μs | |
| Zakres częstotliwości napięcia | 47...63 Hz | |
| Pozostałe dane | | |
| Moment załączania obwodu wyjściowego | Z Ⓢ | Z Ⓢ |
| Maks. czas załączania | 10 ms | 10 ms |
| Maks. czas wyłączenia | 20 ms | |
| Min. rezystancja izolacji | pomiędzy wejściem i wyjściem, wejściem / wyjściem i obudową: 1 000 MΩ 500 V DC | |
| Napięcie przebiercze izolacji | pomiędzy wejściem i wyjściem: 3 500 V AC | |
| Maks. pojemność elektryczna | pomiędzy wejściem i wyjściem: 15 pF | |
| Wymiary (a x b x h) | 58 x 43 x 27,1 mm | |
| Masa | 91,5 g | |
| Temperatura składowania | -40...+100 °C | |
| Temperatura pracy | -20...+80 °C | |
| Radiator (maks. prąd obciążenia) | 3,5 °C/W | |

Rezystancja termiczna - 10 A ACrms, 240 V AC

Wymiary, oznaczenia kodowe do zamówień - patrz str. 27



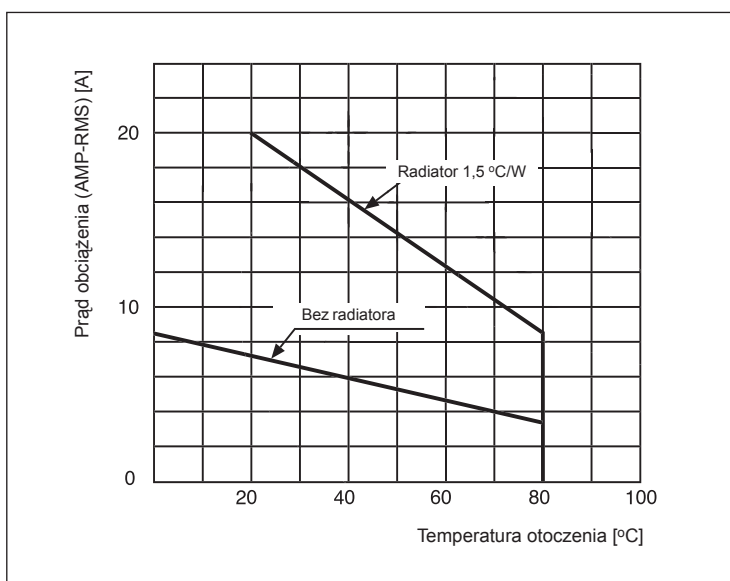
Ⓢ Z - załączanie obwodu wyjściowego przy przejściu napięcia przez zero



Obciążenie AC
- 25 A / 240 V

| Typ przełącznika ❶ | A28-A0-24-250-0 | A28-A1-24-250-0 |
|--------------------------------------|--|-----------------|
| Obwód wejściowy | | |
| Wskaźnik zadziałania LED | LED czerwony | - |
| Zakres napięcia sterującego | 50...280 V AC | 50...280 V AC |
| Maks. prąd sterujący | 15 mA | 15 mA |
| Napięcie powrotu | 40 V AC | 35 V AC |
| Rezystancja wejściowa | 106 kΩ | 106 kΩ |
| Obwód wyjściowy | | |
| Maks. prąd obciążenia | 25 A AC | |
| Znamionowe napięcie obciążenia | 240 V AC | |
| Zakres napięcia obciążenia | 24...280 V AC | |
| Jednokrotne napięcie szczytowe | stan spoczynku: 600 V AC | |
| Jednokrotny prąd udarowy | stan zadziałania: 260 A | |
| Maks. prąd upływu | stan spoczynku: 7 mA | |
| Maks. spadek napięcia | stan zadziałania: 1,6 V | |
| Min. prąd obciążenia | stan zadziałania: 100 mA | |
| dV/dt w stanie spoczynku | graniczna szybkość narastania napięcia: 250 V/μs | |
| Zakres częstotliwości napięcia | 47...63 Hz | |
| Pozostałe dane | | |
| Moment załączania obwodu wyjściowego | Z ❷ | Z ❷ |
| Maks. czas załączania | 10 ms | 10 ms |
| Maks. czas wyłączenia | 20 ms | |
| Min. rezystancja izolacji | pomiędzy wejściem i wyjściem, wejściem / wyjściem i obudową: 1 000 MΩ 500 V DC | |
| Napięcie probiercze izolacji | pomiędzy wejściem i wyjściem: 3 500 V AC | |
| Maks. pojemność elektryczna | pomiędzy wejściem i wyjściem: 15 pF | |
| Wymiary (a x b x h) | 58 x 43 x 27,1 mm | |
| Masa | 91,5 g | |
| Temperatura składowania | -40...+100 °C | |
| Temperatura pracy | -20...+80 °C | |
| Radiator (maks. prąd obciążenia) | 1,5 °C/W | |

Rezystancja termiczna - 25 A ACrms, 240 V AC



Wymiary, oznaczenia kodowe do zamówień - patrz str. 27

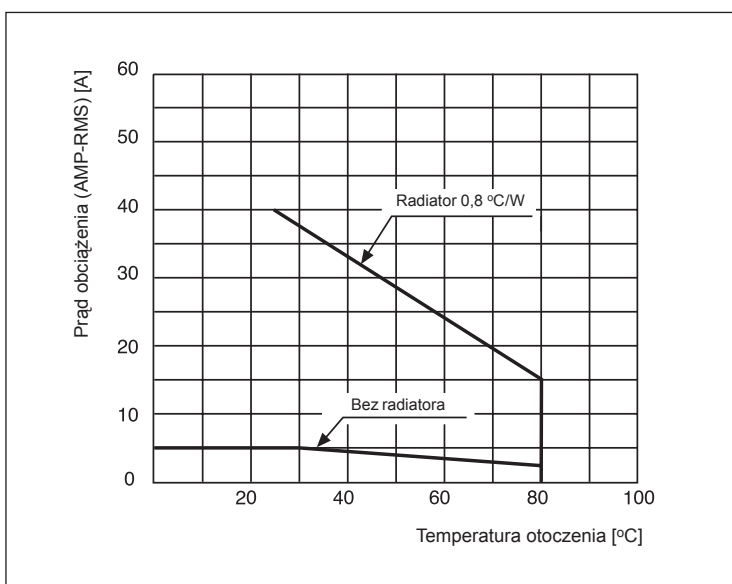
- ❶ Dane zaznaczone pogrubionym drukiem dotyczą standardowych wykonań przełączników.
- ❷ Z - załączanie obwodu wyjściowego przy przejściu napięcia przez zero



Obciążenie AC
- 40 A / 240 V

| Typ przełącznika ❶ | A28-A0-24-400-0 | A28-A1-24-400-0 |
|--------------------------------------|--|-----------------|
| Obwód wejściowy | | |
| Wskaźnik zadziałania LED | LED czerwony | - |
| Zakres napięcia sterującego | 50...280 V AC | 50...280 V AC |
| Maks. prąd sterujący | 15 mA | 15 mA |
| Napięcie powrotu | 40 V AC | 35 V AC |
| Rezystancja wejściowa | 106 kΩ | 106 kΩ |
| Obwód wyjściowy | | |
| Maks. prąd obciążenia | 40 A AC | |
| Znamionowe napięcie obciążenia | 240 V AC | |
| Zakres napięcia obciążenia | 24...280 V AC | |
| Jednokrotne napięcie szczytowe | stan spoczynku: 600 V AC | |
| Jednokrotny prąd udarowy | stan zadziałania: 315 A | |
| Maks. prąd upływu | stan spoczynku: 7 mA | |
| Maks. spadek napięcia | stan zadziałania: 1,8 V | |
| Min. prąd obciążenia | stan zadziałania: 100 mA | |
| dV/dt w stanie spoczynku | graniczna szybkość narastania napięcia: 250 V/μs | |
| Zakres częstotliwości napięcia | 47...63 Hz | |
| Pozostałe dane | | |
| Moment załączania obwodu wyjściowego | Z ❷ | Z ❷ |
| Maks. czas załączania | 10 ms | 10 ms |
| Maks. czas wyłączenia | 20 ms | |
| Min. rezystancja izolacji | pomiędzy wejściem i wyjściem, wejściem / wyjściem i obudową: 1 000 MΩ 500 V DC | |
| Napięcie probiercze izolacji | pomiędzy wejściem i wyjściem: 3 500 V AC | |
| Maks. pojemność elektryczna | pomiędzy wejściem i wyjściem: 15 pF | |
| Wymiary (a x b x h) | 58 x 43 x 27,1 mm | |
| Masa | 91,5 g | |
| Temperatura składowania | -40...+100 °C | |
| Temperatura pracy | -20...+75 °C | |
| Radiator (maks. prąd obciążenia) | 0,8 °C/W | |

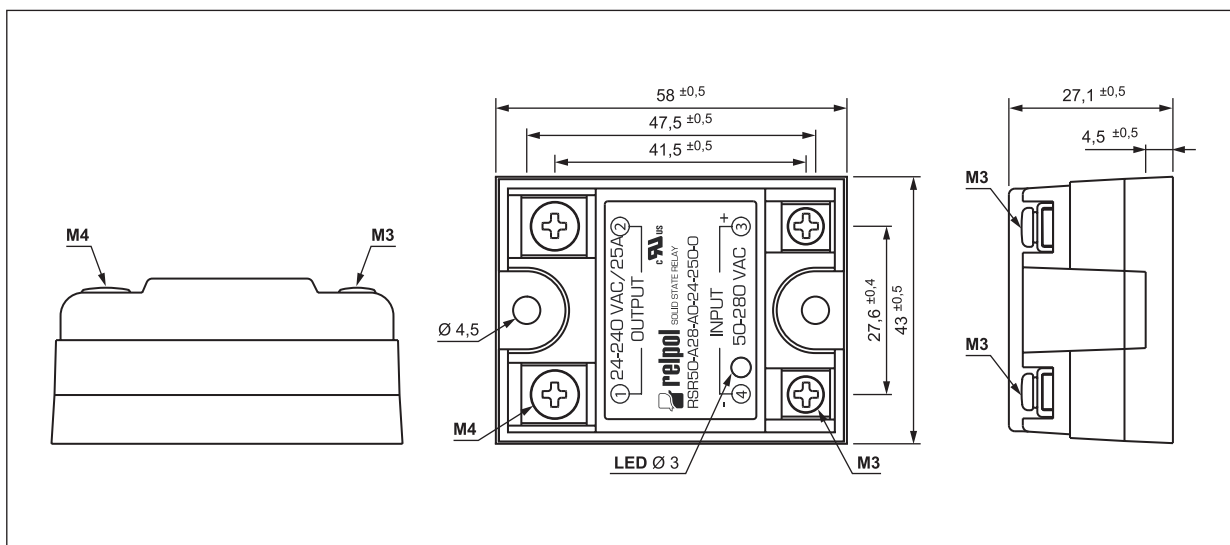
Rezystancja termiczna - 40 A ACrms, 240 V AC



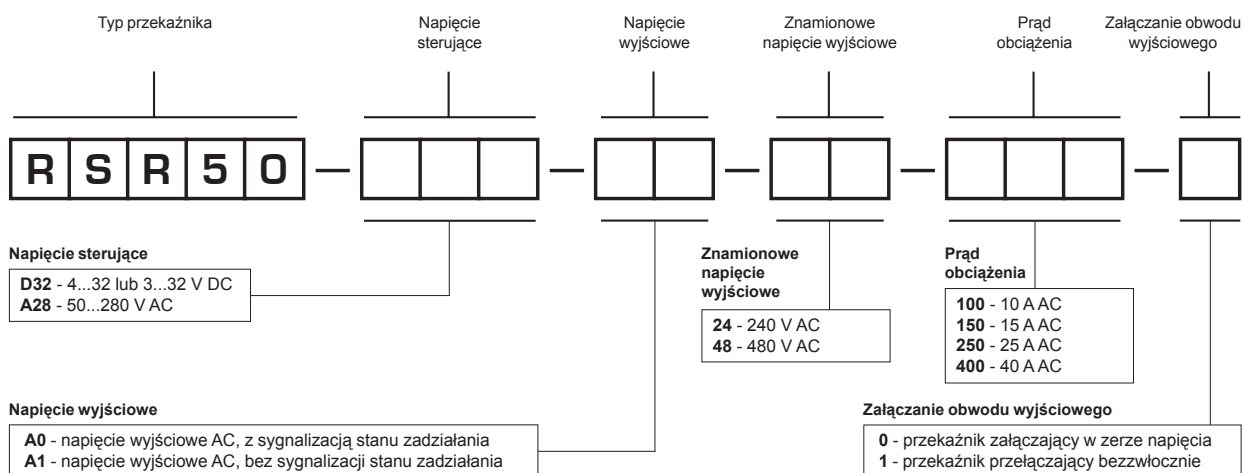
Wymiary, oznaczenia kodowe do zamówień - patrz str. 27

- ❶ Dane zaznaczone pogrubionym drukiem dotyczą standardowych wykonań przełączników.
- ❷ Z - załączanie obwodu wyjściowego przy przejściu napięcia przez zero

Wymiary



Oznaczenia kodowe do zamówień



Przykład kodowania:

RSR50-A28-A0-24-250-0 przełącznik półprzewodnikowy **RSR50**, zakres napięcia sterującego 50...280 V AC, znamionowe napięcie obwodu wyjściowego - obciążenia 240 V AC, maksymalny prąd obwodu wyjściowego 25 A AC, z sygnalizacją stanu zadziałania (LED czerwony), załączający w zerze napięcia