



stycznik próżniowy AC-3e/AC-3 265 A, 132 kW / 400 V, 3-bieg.,  $U_c$ : 575-600 V  
AC(50-60 Hz) / DC napęd: konwencjonalny zestyki pomocnicze 2 NO + 2 NC  
obwód główny: szyna obwód sterowniczy i pomocniczy: przyłącze śrubowe

|                                                                                                                   |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Nazwa markowa produktu                                                                                            | SIRIUS                     |
| oznaczenie produktu                                                                                               | Stycznik próżniowy         |
| oznaczenie typu produktu                                                                                          | 3RT12                      |
| <b>Ogólne dane techniczne</b>                                                                                     |                            |
| Wielkość stycznika                                                                                                | S10                        |
| rozszerzenie produktu                                                                                             |                            |
| • moduł funkcyjny do komunikacji                                                                                  | Nie                        |
| • przełącznik pomocniczy                                                                                          | Tak                        |
| Strata mocy [W] w przypadku wartości znamionowej prądu                                                            |                            |
| • w przypadku AC w stanie rozgrzanym                                                                              | 36 W                       |
| • w przypadku AC w stanie rozgrzanym na biegun                                                                    | 12 W                       |
| • bez składowej prądu obciążenia typowa                                                                           | 8,2 W                      |
| Napięcie izolacji                                                                                                 |                            |
| • obwodu głównego przy stopniu zanieczyszczenia 3 wartość znamionowa                                              | 1 000 V                    |
| • obwodu pomocniczego przy stopniu zanieczyszczenia 3 wartość znamionowa                                          | 500 V                      |
| Wytrzymałość na napięcie udarowe                                                                                  |                            |
| • obwodu głównego wartość znamionowa                                                                              | 8 kV                       |
| • obwodu pomocniczego wartość znamionowa                                                                          | 6 kV                       |
| Maksymalne dopuszczalne napięcie dla bezpiecznej izolacji pomiędzy cewką a stykami głównymi zg. z EN 60947-1      | 690 V                      |
| odporność na wstrząsy przy impulsie prostokątnym                                                                  |                            |
| • przy AC                                                                                                         | 8,5g / 5 ms, 4,2g / 10 ms  |
| • przy DC                                                                                                         | 8,5g / 5 ms, 4,2g / 10 ms  |
| odporność na wstrząsy przy impulsie sinusoidalnym                                                                 |                            |
| • przy AC                                                                                                         | 13,4g / 5 ms, 6,5g / 10 ms |
| • przy DC                                                                                                         | 13,4g / 5 ms, 6,5g / 10 ms |
| • żywotność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) stycznika typowy                                              | 10 000 000                 |
| • żywotność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) stycznika z elektronicznym blokiem styków pomocniczych typowy | 5 000 000                  |
| • trwałość mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) stycznika z nałożonym blokiem łączników pomocniczych typowa    | 10 000 000                 |
| oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009                                                           | Q                          |
| Dyrektywa RoHS (data)                                                                                             | 05/01/2012                 |
| SVHC substance name                                                                                               | Lead - 7439-92-1           |
| <b>Warunki środowiska</b>                                                                                         |                            |
| wysokość montażu przy wysokości nad poziomem morza maksymalny                                                     | 2 000 m                    |

|                                                                                                     |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>temperatura otoczenia</b>                                                                        |                |
| • podczas pracy                                                                                     | -25 ... +60 °C |
| • podczas magazynowania                                                                             | -55 ... +80 °C |
| <b>względna wilgotność powietrza minimalna</b>                                                      | 10 %           |
| <b>względna wilgotność powietrza przy 55 °C według IEC 60068-2-30 maksymalna</b>                    | 95 %           |
| <b>Obwód główny</b>                                                                                 |                |
| <b>liczba biegunów dla głównego obwodu prądowego</b>                                                | 3              |
| <b>liczba zestyków zwiernych dla styków głównych</b>                                                | 3              |
| <b>napięcie robocze</b>                                                                             |                |
| • przy AC-3 wartość znamionowa maksymalny                                                           | 1 000 V        |
| • przy AC-3e wartość znamionowa maksymalne                                                          | 1 000 V        |
| • prąd roboczy przy AC-1 przy 400 V przy temperaturze otoczenia 40 °C wartość znamionowa            | 330 A          |
| •                                                                                                   |                |
| — prąd roboczy przy AC-1 do 690 V przy temperaturze otoczenia 40 °C wartość znamionowa              | 330 A          |
| — prąd roboczy przy AC-1 do 690 V przy temperaturze otoczenia 60°C wartość znamionowa               | 300 A          |
| — Prąd roboczy w przypadku AC-1 do 1000 V w przypadku temperatury otoczenia 40°C wartość znamionowa | 330 A          |
| — Prąd roboczy w przypadku AC-1 do 1000 V w przypadku temperatury otoczenia 60°C wartość znamionowa | 300 A          |
| • prąd roboczy przy AC-3                                                                            |                |
| — przy 400 V wartość znamionowa                                                                     | 265 A          |
| — przy 500 V wartość znamionowa                                                                     | 265 A          |
| — przy 690 V wartość znamionowa                                                                     | 265 A          |
| — przy 1000 V wartość znamionowa                                                                    | 265 A          |
| • prąd roboczy przy AC-3e                                                                           |                |
| — przy 400 V wartość znamionowa                                                                     | 265 A          |
| — przy 500 V wartość znamionowa                                                                     | 265 A          |
| — przy 690 V wartość znamionowa                                                                     | 265 A          |
| — przy 1000 V wartość znamionowa                                                                    | 265 A          |
| • prąd roboczy przy AC-4 przy 400 V wartość znamionowa                                              | 230 A          |
| • Prąd roboczy w przypadku AC-6a                                                                    |                |
| — do 230 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=20 wartość znamionowa                            | 265 A          |
| — do 400 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=20 wartość znamionowa                            | 265 A          |
| — do 500 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=20 wartość znamionowa                            | 265 A          |
| — do 690 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=20 wartość znamionowa                            | 265 A          |
| — do 1000 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=20 wartość znamionowa                           | 265 A          |
| • Prąd roboczy w przypadku AC-6a                                                                    |                |
| — do 230 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=30 wartość znamionowa                            | 209 A          |
| — do 400 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=30 wartość znamionowa                            | 209 A          |
| — do 500 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=30 wartość znamionowa                            | 209 A          |
| — do 690 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=30 wartość znamionowa                            | 209 A          |
| — do 1000 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=30 wartość znamionowa                           | 209 A          |
| Przekrój minimalny w obwodzie głównym w przypadku maksymalnej wartości znamionowej AC-1             | 185 mm²        |
| <b>prąd roboczy na ok. 200000 cykli roboczych przy AC-4</b>                                         |                |
| • przy 400 V wartość znamionowa                                                                     | 115 A          |
| • przy 690 V wartość znamionowa                                                                     | 115 A          |
| <b>moc robocza</b>                                                                                  |                |
| • przy AC-3                                                                                         |                |

|                                                                                                                       |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| — przy 230 V wartość znamionowa                                                                                       | 75 kW         |
| — przy 400 V wartość znamionowa                                                                                       | 132 kW        |
| — przy 500 V wartość znamionowa                                                                                       | 160 kW        |
| — przy 690 V wartość znamionowa                                                                                       | 250 kW        |
| — przy 1000 V wartość znamionowa                                                                                      | 355 kW        |
| • przy AC-3e                                                                                                          |               |
| — przy 230 V wartość znamionowa                                                                                       | 75 kW         |
| — przy 400 V wartość znamionowa                                                                                       | 132 kW        |
| — przy 500 V wartość znamionowa                                                                                       | 160 kW        |
| — przy 690 V wartość znamionowa                                                                                       | 250 kW        |
| — przy 1000 V wartość znamionowa                                                                                      | 355 kW        |
| <b>moc robocza na ok. 200000 cykli roboczych przy AC-4</b>                                                            |               |
| • przy 400 V wartość znamionowa                                                                                       | 65 kW         |
| • przy 690 V wartość znamionowa                                                                                       | 112 kW        |
| <b>Robocza moc pozorna w przypadku AC-6a</b>                                                                          |               |
| • do 230 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=20<br>wartość znamionowa                                           | 100 000 kVA   |
| • do 400 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=20<br>wartość znamionowa                                           | 180 000 VA    |
| • do 500 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=20<br>wartość znamionowa                                           | 220 000 VA    |
| • do 690 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=20<br>wartość znamionowa                                           | 310 000 VA    |
| • do 1000 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=20<br>wartość znamionowa                                          | 450 000 VA    |
| <b>Robocza moc pozorna w przypadku AC-6a</b>                                                                          |               |
| • do 230 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=30<br>wartość znamionowa                                           | 80 000 VA     |
| • do 400 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=30<br>wartość znamionowa                                           | 140 000 VA    |
| • do 500 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=30<br>wartość znamionowa                                           | 180 000 VA    |
| • do 690 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=30<br>wartość znamionowa                                           | 250 000 VA    |
| • do 1000 V w przypadku wartości szczytowej prądu n=30<br>wartość znamionowa                                          | 360 000 VA    |
| <b>Częstotliwość załączania w trybie jałowym</b>                                                                      |               |
| • przy AC                                                                                                             | 2 000 1/h     |
| • przy DC                                                                                                             | 2 000 1/h     |
| • częstotliwość przełączania przy AC-1 maksymalny                                                                     | 750 1/h       |
| • częstotliwość przełączania przy AC-2 maksymalny                                                                     | 250 1/h       |
| • częstotliwość przełączania przy AC-3 maksymalny                                                                     | 750 1/h       |
| • częstość przełączania przy AC-3e maksymalna                                                                         | 750 1/h       |
| • częstotliwość przełączania przy AC-4 maksymalny                                                                     | 250 1/h       |
| <b>Obwód sterowniczy/ Sterowanie</b>                                                                                  |               |
| <b>rodzaj napięcia zasilającego napięcia sterującego</b>                                                              | AC/DC         |
| <b>zasilające napięcie sterujące przy AC</b>                                                                          |               |
| • przy 50 Hz wartość znamionowa                                                                                       | 575 ... 600 V |
| • przy 60 Hz wartość znamionowa                                                                                       | 575 ... 600 V |
| zasilające napięcie sterujące przy DC wartość znamionowa                                                              |               |
| •                                                                                                                     | 575 ... 600 V |
| <b>współczynnik zakresu roboczego, zasilające napięcie sterujące, wartość znamionowa cewki elektromagnesu przy DC</b> |               |
| • wartość początkowa                                                                                                  | 0,8           |
| • wartość końcowa                                                                                                     | 1,1           |
| <b>współczynnik zakresu roboczego, zasilające napięcie sterujące, wartość znamionowa cewki elektromagnesu przy AC</b> |               |
| • przy 50 Hz                                                                                                          | 0,8 ... 1,1   |
| • przy 60 Hz                                                                                                          | 0,8 ... 1,1   |
| <b>Wykonanie tłumika przepięć</b>                                                                                     | Z warystorem  |
| <b>pozorna moc przyciągania</b>                                                                                       |               |
| • przy minimalnej wartości znamionowej sterującego                                                                    |               |

|                                                                                       |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>napięcia zasilania przy AC</b>                                                     |                  |
| — przy 50 Hz                                                                          | 530 VA           |
| — przy 60 Hz                                                                          | 530 VA           |
| • <b>przy maksymalnej wartości znamionowej sterującego napięcia zasilania przy AC</b> |                  |
| — przy 60 Hz                                                                          | 630 VA           |
| — przy 50 Hz                                                                          | 630 VA           |
| <b>Pobór mocy cewki elektromagnesu przy AC</b>                                        |                  |
| • przy 50 Hz                                                                          | 590 VA           |
| • przy 60 Hz                                                                          | 590 VA           |
| <b>Współczynnik indukcyjny mocy z mocą zamykania cewki</b>                            |                  |
| • przy 50 Hz                                                                          | 0,9              |
| • przy 60 Hz                                                                          | 0,9              |
| <b>pozorna moc zatrzymania</b>                                                        |                  |
| • przy minimalnej wartości znamionowej sterującego napięcia zasilania przy DC         | 6,8 VA           |
| • przy maksymalnej wartości znamionowej sterującego napięcia zasilania przy DC        | 8,2 VA           |
| <b>pozorna moc zatrzymania</b>                                                        |                  |
| • <b>przy minimalnej wartości znamionowej sterującego napięcia zasilania przy AC</b>  |                  |
| — przy 50 Hz                                                                          | 6,1 VA           |
| — przy 60 Hz                                                                          | 6,1 VA           |
| • <b>przy maksymalnej wartości znamionowej sterującego napięcia zasilania przy AC</b> |                  |
| — przy 50 Hz                                                                          | 7,4 VA           |
| — przy 60 Hz                                                                          | 7,4 VA           |
| <b>Współczynnik indukcyjny mocy z mocą trzymania cewki</b>                            |                  |
| • przy 50 Hz                                                                          | 0,9              |
| • przy 60 Hz                                                                          | 0,9              |
| <b>Moc zamykania cewki elektromagnesu przy DC</b>                                     | 700 W            |
| <b>Moc trzymania cewki elektromagnesu przy DC</b>                                     | 8,2 W            |
| <b>Zwłoka zamknięcia</b>                                                              |                  |
| • przy AC                                                                             | 30 ... 95 ms     |
| • przy DC                                                                             | 30 ... 95 ms     |
| <b>zwłoka otwarcia</b>                                                                |                  |
| • przy AC                                                                             | 40 ... 80 ms     |
| • przy DC                                                                             | 40 ... 80 ms     |
| <b>Czas trwania łuku</b>                                                              | 10 ... 15 ms     |
| <b>wersja sterowania napędu przełączanego</b>                                         | Standard A1 - A2 |
| <b>Obwód pomocniczy</b>                                                               |                  |
| liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych bezzwłoczny                       | 2                |
| liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych bezzwłoczny                         | 2                |
| prąd roboczy przy AC-12 maksymalny                                                    | 10 A             |
| <b>prąd roboczy przy AC-15</b>                                                        |                  |
| • przy 230 V wartość znamionowa                                                       | 6 A              |
| • przy 400 V wartość znamionowa                                                       | 3 A              |
| • przy 500 V wartość znamionowa                                                       | 2 A              |
| • przy 690 V wartość znamionowa                                                       | 1 A              |
| <b>prąd roboczy przy DC-12</b>                                                        |                  |
| • przy 24 V wartość znamionowa                                                        | 10 A             |
| • przy 48 V wartość znamionowa                                                        | 6 A              |
| • przy 60 V wartość znamionowa                                                        | 6 A              |
| • przy 110 V wartość znamionowa                                                       | 3 A              |
| • przy 125 V wartość znamionowa                                                       | 2 A              |
| • przy 220 V wartość znamionowa                                                       | 1 A              |
| • przy 600 V wartość znamionowa                                                       | 0,15 A           |
| <b>prąd roboczy przy DC-13</b>                                                        |                  |
| • przy 24 V wartość znamionowa                                                        | 10 A             |
| • przy 48 V wartość znamionowa                                                        | 2 A              |
| • przy 60 V wartość znamionowa                                                        | 2 A              |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• przy 110 V wartość znamionowa</li> <li>• przy 125 V wartość znamionowa</li> <li>• przy 220 V wartość znamionowa</li> <li>• przy 600 V wartość znamionowa</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 A<br>0,9 A<br>0,3 A<br>0,1 A                                                                                                                                                       |
| <b>niezawodność styku styków pomocniczych</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 awaria styku na 100 milionów (17 V, 1 mA)                                                                                                                                          |
| <b>Dane znamionowe UL/CSA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                      |
| <b>Prąd pełnego obciążenia (FLA) dla trójfazowego silnika AC</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• przy 480 V wartość znamionowa</li> <li>• przy 600 V wartość znamionowa</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 240 A<br>242 A                                                                                                                                                                       |
| <b>Oddawana moc mechaniczna [hp]</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• dla trójfazowego silnika AC <ul style="list-style-type: none"> <li>— przy 200/208 V wartość znamionowa</li> <li>— przy 220/230 V wartość znamionowa</li> <li>— przy 460/480 V wartość znamionowa</li> <li>— przy 575/600 V wartość znamionowa</li> </ul> </li> </ul>                                                                                                                                                                                             | 75 hp<br>100 hp<br>200 hp<br>250 hp                                                                                                                                                  |
| <b>Wytrzymałość styków styków pomocniczych zg. z UL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A600 / Q600                                                                                                                                                                          |
| <b>Ochrona zwarcia</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• wykonanie wkładki bezpiecznikowej dla ochrony zwarcia głównej obwodu prądowego <ul style="list-style-type: none"> <li>— z rodzajem przypisania 1 wymagany</li> <li>— z rodzajem przypisania 2 wymagany</li> </ul> </li> <li>• wykonanie wkładki bezpiecznikowej dla ochrony zwarcia styku pomocniczego wymagany</li> </ul>                                                                                                                                       | gG: 500 A (690 V, 100 kA)<br>gG: 500 A (690 V, 100 kA), aM: 400 A (690 V, 50 kA), BS88: 450 A (415 V, 50 kA)<br>gG: 10 A (500 V, 1 kA)                                               |
| <b>Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                      |
| <b>pozycja montażowa</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | w przypadku pionowej płaszczyzny montażowej w sposób obrotowy w zakresie $\pm 22,5^\circ$ , w przypadku montażu pionowego w sposób pochylany $\pm 22,5^\circ$ do przodu oraz do tyłu |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• rodzaj montażu</li> <li>• rodzaj montażu montaż szeregowy</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | mocowanie śrubowe<br>Tak                                                                                                                                                             |
| <b>wysokość</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 210 mm                                                                                                                                                                               |
| <b>szerokość</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 145 mm                                                                                                                                                                               |
| <b>głębokość</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 206 mm                                                                                                                                                                               |
| <b>odległość do zachowania</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• przy montażu szeregowym <ul style="list-style-type: none"> <li>— do przodu</li> <li>— w górę</li> <li>— w dół</li> <li>— na boki</li> </ul> </li> <li>• do części uziemionych <ul style="list-style-type: none"> <li>— do przodu</li> <li>— w górę</li> <li>— na boki</li> <li>— w dół</li> </ul> </li> <li>• do części czynnych <ul style="list-style-type: none"> <li>— do przodu</li> <li>— w górę</li> <li>— w dół</li> <li>— na boki</li> </ul> </li> </ul> | 20 mm<br>10 mm<br>10 mm<br>0 mm<br><br>20 mm<br>10 mm<br>10 mm<br>10 mm<br><br>20 mm<br>10 mm<br>10 mm<br>10 mm                                                                      |
| <b>Przyłącza/ Zaciski</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• wykonanie przyłącza elektrycznego dla głównego obwodu prądowego</li> <li>• wykonanie przyłącza elektrycznego dla obwodu pomocniczego i obwodu prądu sterowania</li> <li>• Wykonanie przyłącza elektrycznego na styczniku do zestawów pomocniczych</li> <li>• wykonanie przyłącza elektrycznego cewki elektromagnesu</li> </ul>                                                                                                                                   | Szyna przyłączeniowa<br>Przyłącze śrubowe<br>przyłącze śrubowe<br>przyłącze śrubowe                                                                                                  |
| <b>Szerokość szyny przyłączeniowej</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 mm                                                                                                                                                                                |
| <b>Grubość szyny przyłączeniowej</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6 mm                                                                                                                                                                                 |

|                                                                    |                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Średnica otworu                                                    | 11 mm                                                                 |
| Liczba otworów                                                     | 1                                                                     |
| rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów  |                                                                       |
| • przy przewodach AWG dla styków głównych                          | 2/0 ... 500 kcmil                                                     |
| przekrój możliwego do podłączenia przewodu dla styków głównych     |                                                                       |
| • wielożyłowy                                                      | 70 ... 240 mm²                                                        |
| przekrój możliwego do podłączenia przewodu dla styków pomocniczych |                                                                       |
| • jednożyłowy lub wielożyłowy                                      | 0,5 ... 4 mm²                                                         |
| • typu linka z tulejką kablową                                     | 0,5 ... 2,5 mm²                                                       |
| rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów  |                                                                       |
| • dla styków pomocniczych                                          |                                                                       |
| — jednożyłowy                                                      | 2x (0,5 ... 1,5 mm²), 2x (0,75 ... 2,5 mm²), max. 2x (0,75 ... 4 mm²) |
| — jednożyłowy lub wielożyłowy                                      | 2x (0,5 ... 1,5 mm²), 2x (0,75 ... 2,5 mm²), max. 2x (0,75 ... 4 mm²) |
| — typu linka z tulejką kablową                                     | 2x (0,5 ... 1,5 mm²), 2x (0,75 ... 2,5 mm²)                           |
| • przy przewodach AWG dla styków pomocniczych                      | 2x (20 ... 16), 2x (18 ... 14), 1x 12                                 |
| numer AWG jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu          |                                                                       |
| • dla styków pomocniczych                                          | 18 ... 14                                                             |

#### Dane związane z bezpieczeństwem

|                                              |     |
|----------------------------------------------|-----|
| funkcja produktu                             |     |
| • styk lustrzany zg. z IEC 60947-4-1         | Tak |
| • wymuszone otwarcie zg. z IEC 60947-5-1     | Nie |
| Możliwość zastosowania bezpieczne wyłączanie | Tak |

#### IEC 61508

|                                                               |      |
|---------------------------------------------------------------|------|
| Wartość T1                                                    |      |
| • dla testowego interwału lub czasu życia zgodnie z IEC 61508 | 20 a |

#### Bezpieczeństwo elektryczne

|                                                               |                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| stopień ochrony IP strona czołowa zgodnie z IEC 60529         | IP00; IP20 z zaciskiem ramowym / pokrywą                                                            |
| ochrona przed dotykiem od strony czołowej zgodnie z IEC 60529 | zabezpieczony przed wetknięciem palców przy prostym dotknięciu z przodu, z zaciskiem ramowym/osłoną |

#### Zezwolenia Certyfikaty

#### General Product Approval



[Confirmation](#)



| General Product Approval | EMV | Functional Safety | Test Certificates |
|--------------------------|-----|-------------------|-------------------|
|--------------------------|-----|-------------------|-------------------|

[KC](#)



[Type Examination Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)

| Marine / Shipping | other |
|-------------------|-------|
|-------------------|-------|



[Confirmation](#)

| other | Railway |
|-------|---------|
|-------|---------|

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)

## Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information- and Downloadcenter

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mlfb=3RT1265-6AT36>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RT1265-6AT36>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RT1265-6AT36>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, EPLAN macros, ...)

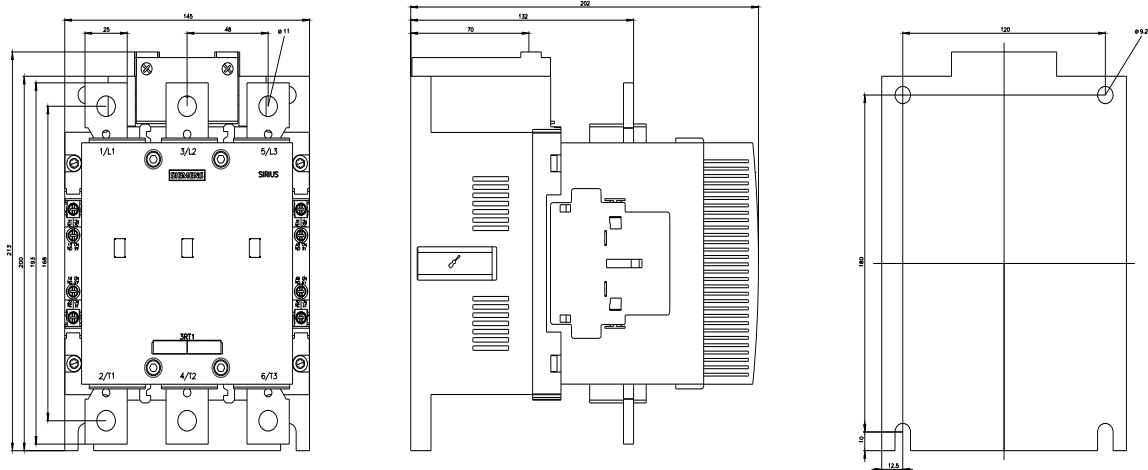
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RT1265-6AT36&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RT1265-6AT36&lang=en)

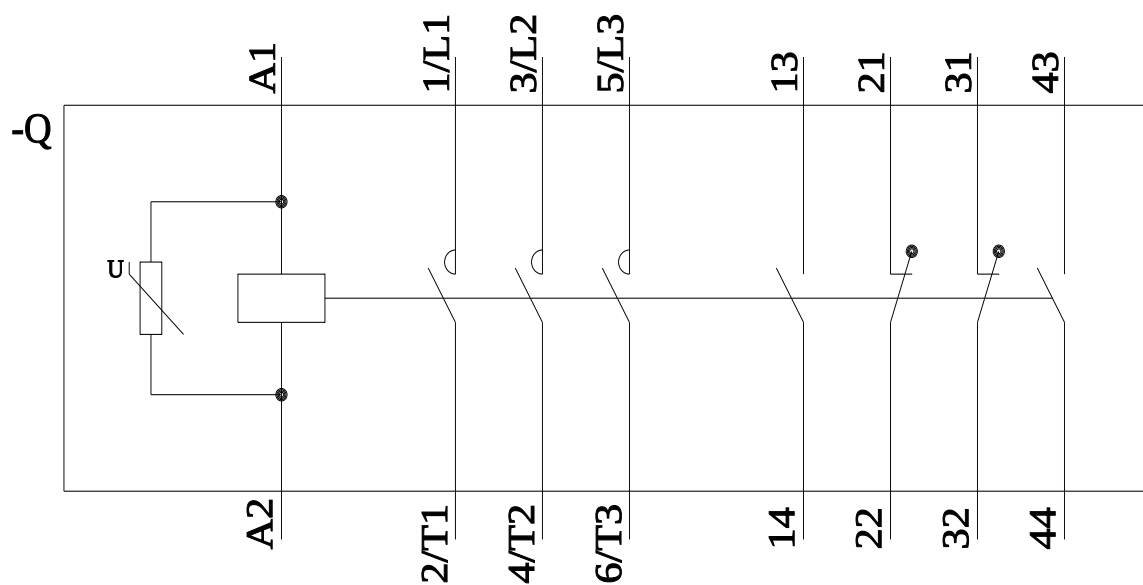
Charakterystyka: Zachowanie wyzwalania,  $I^2t$ , prąd przewodzenia

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RT1265-6AT36/char>

Charakterystyka (na przykład Życie elektryczne, Częstotliwość przełączania

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3RT1265-6AT36&objecttype=14&gridview=view1>





Ostatnia zmiana:

11.03.2024 