



výkonový stykač, AC-3 12 A, 5,5 kW / 400 V 1 NC, DC 110 V 0,7-1,25\*US s integrovanou supresorovou diodou 3pól., konstrukční velikost S00 pružinová svorka vhodný pro SPS výstupy nelze rozšířit o pomocné spínače

|                                                                                              |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Název značky produktu                                                                        | SIRIUS         |
| označení produktu                                                                            | vazební stykač |
| označení typu produktu                                                                       | 3RT2           |
| Obecné technické údaje                                                                       |                |
| konstrukční velikost stykače                                                                 | S00            |
| rozšíření produktu                                                                           |                |
| • funkční modul pro komunikaci                                                               | Ne             |
| • pomocný spínač                                                                             | Ne             |
| ztrátový výkon [W] při jmenovité hodnotě proudu                                              |                |
| • u AC za teplého provozního stavu                                                           | 3,6 W          |
| • u AC za teplého provozního stavu na každý pól                                              | 1,2 W          |
| ztrátový výkon [W] při jmenovité hodnotě proudu bez podílu zátěžového proudu typická hodnota | 2,8 W          |
| rázová pevnost                                                                               |                |
| • hlavního proudového okruhu jmenovitá hodnota                                               | 6 kV           |
| • pomocného proudového okruhu jmenovitá hodnota                                              | 6 kV           |
| maximální přípustné napětí pro bezpečné oddělení                                             |                |

|                                                                           |                            |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| • mezi cívkou a hlavními kontakty podle EN 60947-1                        | 400 V                      |
| • stupeň krytí IP čelní                                                   | IP20                       |
| • stupeň krytí IP připojovací svorky                                      | IP20                       |
| <b>rázová pevnost při obdélníkovém rázu</b>                               |                            |
| • u DC                                                                    | 7,3g / 5 ms, 4,7g / 10 ms  |
| <b>rázová pevnost při sinusovém rázu</b>                                  |                            |
| • u DC                                                                    | 11,4g / 5 ms, 7,3g / 10 ms |
| • mechanická životnost (počet spínacích cyklů)<br>stykače typická hodnota | 30 000 000                 |
| <b>referenční značka podle IEC 81346-2:2009</b>                           | Q                          |

#### Podmínky prostředí

|                                                           |                |
|-----------------------------------------------------------|----------------|
| výška místa montáže při výšce nad hladinou moře maximální | 2 000 m        |
| • okolní teplota během provozu                            | -25 ... +60 °C |
| • okolní teplota během skladování                         | -55 ... +80 °C |

#### Hlavní proudový okruh

|                                                                       |        |
|-----------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>počet pólů pro hlavní proudový okruh</b>                           | 3      |
| <b>počet zapínacích kontaktů pro hlavní kontakty</b>                  | 3      |
| • provozní napětí u AC-3 jmenovitá hodnota maximální                  | 690 V  |
| <b>provozní proud</b>                                                 |        |
| • u AC-1 při 400 V<br>— při okolní teplotě 40 °C jmenovitá hodnota    | 22 A   |
| • u AC-1<br>— do 690 V při okolní teplotě 40 °C jmenovitá hodnota     | 22 A   |
| — do 690 V při okolní teplotě 60 °C jmenovitá hodnota                 | 20 A   |
| • u AC-3<br>— při 400 V jmenovitá hodnota                             | 12 A   |
| — při 500 V jmenovitá hodnota                                         | 9,2 A  |
| — při 690 V jmenovitá hodnota                                         | 6,7 A  |
| • u AC-4 při 400 V jmenovitá hodnota                                  | 8,5 A  |
| • při AC-5a do 690 V jmenovitá hodnota                                | 19,4 A |
| • při AC-5b do 400 V jmenovitá hodnota                                | 9,9 A  |
| • při AC-6a<br>— do 230 V při amplitudě proudu n=20 jmenovitá hodnota | 7,2 A  |
| — do 400 V při amplitudě proudu n=20 jmenovitá hodnota                | 7,2 A  |

|                                                             |                   |
|-------------------------------------------------------------|-------------------|
| — do 500 V při amplitudě proudu n=20<br>jmenovitá hodnota   | 7,2 A             |
| — do 690 V při amplitudě proudu n=20<br>jmenovitá hodnota   | 6,7 A             |
| • při AC-6a                                                 |                   |
| — do 230 V při amplitudě proudu n=30<br>jmenovitá hodnota   | 4,8 A             |
| — do 400 V při amplitudě proudu n=30<br>jmenovitá hodnota   | 4,8 A             |
| — do 500 V při amplitudě proudu n=30<br>jmenovitá hodnota   | 4,8 A             |
| — do 690 V při amplitudě proudu n=30<br>jmenovitá hodnota   | 4,8 A             |
| <b>minimální průřez v hlavním proudovém okruhu</b>          |                   |
| • při maximální jmenovité hodnotě AC-1                      | 4 mm <sup>2</sup> |
| <b>provozní proud pro cca 200000 spínacích cyklů u AC-4</b> |                   |
| • při 400 V jmenovitá hodnota                               | 4,1 A             |
| • při 690 V jmenovitá hodnota                               | 3,3 A             |
| <b>provozní proud</b>                                       |                   |
| • při 1 dráze proudu u DC-1                                 |                   |
| — při 24 V jmenovitá hodnota                                | 20 A              |
| — při 110 V jmenovitá hodnota                               | 2,1 A             |
| — při 220 V jmenovitá hodnota                               | 0,8 A             |
| — při 440 V jmenovitá hodnota                               | 0,6 A             |
| — při 600 V jmenovitá hodnota                               | 0,6 A             |
| • při 2 dráhách proudu v řadě u DC-1                        |                   |
| — při 24 V jmenovitá hodnota                                | 20 A              |
| — při 110 V jmenovitá hodnota                               | 12 A              |
| — při 220 V jmenovitá hodnota                               | 1,6 A             |
| — při 440 V jmenovitá hodnota                               | 0,8 A             |
| — při 600 V jmenovitá hodnota                               | 0,7 A             |
| • při 3 dráhách proudu v řadě u DC-1                        |                   |
| — při 24 V jmenovitá hodnota                                | 20 A              |
| — při 110 V jmenovitá hodnota                               | 20 A              |
| — při 220 V jmenovitá hodnota                               | 20 A              |
| — při 440 V jmenovitá hodnota                               | 1,3 A             |
| — při 600 V jmenovitá hodnota                               | 1 A               |
| <b>provozní proud</b>                                       |                   |
| • při 1 dráze proudu u DC-3 u DC-5                          |                   |
| — při 24 V jmenovitá hodnota                                | 20 A              |
| — při 110 V jmenovitá hodnota                               | 0,1 A             |
| • při 2 dráhách proudu v řadě u DC-3 u DC-5                 |                   |

|                                                                            |                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| — při 24 V jmenovitá hodnota                                               | 20 A                                                                                 |
| — při 110 V jmenovitá hodnota                                              | 0,35 A                                                                               |
| • při 3 dráhách proudu v řadě u DC-3 u DC-5                                |                                                                                      |
| — při 24 V jmenovitá hodnota                                               | 20 A                                                                                 |
| — při 110 V jmenovitá hodnota                                              | 20 A                                                                                 |
| — při 220 V jmenovitá hodnota                                              | 1,5 A                                                                                |
| — při 440 V jmenovitá hodnota                                              | 0,2 A                                                                                |
| — při 600 V jmenovitá hodnota                                              | 0,2 A                                                                                |
| <b>provozní výkon</b>                                                      |                                                                                      |
| • u AC-2 při 400 V jmenovitá hodnota                                       | 5,5 kW                                                                               |
| • u AC-3                                                                   |                                                                                      |
| — při 230 V jmenovitá hodnota                                              | 3 kW                                                                                 |
| — při 400 V jmenovitá hodnota                                              | 5,5 kW                                                                               |
| — při 500 V jmenovitá hodnota                                              | 5,5 kW                                                                               |
| — při 690 V jmenovitá hodnota                                              | 5,5 kW                                                                               |
| <b>provozní výkon pro cca 200000 spínacích cyklů u AC-4</b>                |                                                                                      |
| • při 400 V jmenovitá hodnota                                              | 2 kW                                                                                 |
| • při 690 V jmenovitá hodnota                                              | 2,5 kW                                                                               |
| <b>provozní zdánlivý výkon při AC-6a</b>                                   |                                                                                      |
| • do 230 V při amplitudě proudu n=20 jmenovitá hodnota                     | 2,8 kV·A                                                                             |
| • do 400 V při amplitudě proudu n=20 jmenovitá hodnota                     | 4,9 kV·A                                                                             |
| • do 500 V při amplitudě proudu n=20 jmenovitá hodnota                     | 6,2 kV·A                                                                             |
| • do 690 V při amplitudě proudu n=20 jmenovitá hodnota                     | 8 kV·A                                                                               |
| <b>provozní zdánlivý výkon při AC-6a</b>                                   |                                                                                      |
| • do 230 V při amplitudě proudu n=30 jmenovitá hodnota                     | 1,9 kV·A                                                                             |
| • do 400 V při amplitudě proudu n=30 jmenovitá hodnota                     | 3,3 kV·A                                                                             |
| • do 500 V při amplitudě proudu n=30 jmenovitá hodnota                     | 4,1 kV·A                                                                             |
| • do 690 V při amplitudě proudu n=30 jmenovitá hodnota                     | 5,7 kV·A                                                                             |
| <b>krátkodobá zkratová odolnost za studeného provozního stavu do 40 °C</b> |                                                                                      |
| • časově omezeno na 1 s bezproudově spínající maximální                    | 200 A; použít minimální průřez odpovídající jmenovité hodnotě střídavého napětí AC-1 |
| • časově omezeno na 5 s bezproudově spínající maximální                    | 123 A; použít minimální průřez odpovídající jmenovité hodnotě střídavého napětí AC-1 |

|                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>časově omezeno na 10 s bezproudově spínající maximální</li> <li>časově omezeno na 30 s bezproudově spínající maximální hodnota</li> <li>časově omezeno na 60 s bezproudově spínající maximální</li> </ul> | 96 A; použít minimální průřez odpovídající jmenovité hodnotě střídavého napětí AC-1<br><br>74 A; použít minimální průřez odpovídající jmenovité hodnotě střídavého napětí AC-1<br><br>61 A; použít minimální průřez odpovídající jmenovité hodnotě střídavého napětí AC-1 |
| <b>frekvence spínání naprázdno</b>                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>u DC</li> </ul>                                                                                                                                                                                           | 10 000 1/h                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>hustota spínání</b>                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>u AC-1 maximální</li> <li>u AC-2 maximální</li> <li>u AC-3 maximální</li> <li>u AC-4 maximální</li> </ul>                                                                                                 | 1 000 1/h<br>750 1/h<br>750 1/h<br>250 1/h                                                                                                                                                                                                                                |

#### Řídicí obvod Ovládání

|                                                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>druh napětí řídicího napětí</b>                                                           | DC                |
| <b>řídicí napětí u DC</b>                                                                    |                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>jmenovitá hodnota</li> </ul>                          | 110 V             |
| <b>faktor pracovního rozsahu řídicího napětí jmenovitá hodnota magnetické cívky u DC</b>     |                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>počáteční hodnota</li> <li>koncová hodnota</li> </ul> | 0,7<br>1,25       |
| <b>provedení omezovače přepětí</b>                                                           | supresorová dioda |
| <b>záběrový výkon magnetické cívky u DC</b>                                                  | 2,8 W             |
| <b>přidržený příkon magnetické cívky u DC</b>                                                | 2,8 W             |
| <b>zpoždění při zavírání</b>                                                                 |                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>u DC</li> </ul>                                       | 30 ... 100 ms     |
| <b>zpoždění otevírání</b>                                                                    |                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>u DC</li> </ul>                                       | 7 ... 13 ms       |
| <b>doba trvání světelného oblouku</b>                                                        | 10 ... 15 ms      |
| <b>provedení aktivace spínacího pohonu</b>                                                   | Standard A1 - A2  |

#### Pomocné obvody

|                                                                                                                                                                                              |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>počet rozpnacích kontaktů pro pomocné kontakty</b>                                                                                                                                        |                           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>okamžitě spínající</li> </ul>                                                                                                                         | 1                         |
| <b>provozní proud u AC-12 maximální</b>                                                                                                                                                      | 10 A                      |
| <b>provozní proud u AC-15</b>                                                                                                                                                                |                           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>při 230 V jmenovitá hodnota</li> <li>při 400 V jmenovitá hodnota</li> <li>při 500 V jmenovitá hodnota</li> <li>při 690 V jmenovitá hodnota</li> </ul> | 10 A<br>3 A<br>2 A<br>1 A |
| <b>provozní proud u DC-12</b>                                                                                                                                                                |                           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>při 24 V jmenovitá hodnota</li> <li>při 48 V jmenovitá hodnota</li> </ul>                                                                             | 10 A<br>6 A               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• při 60 V jmenovitá hodnota</li> <li>• při 110 V jmenovitá hodnota</li> <li>• při 125 V jmenovitá hodnota</li> <li>• při 220 V jmenovitá hodnota</li> <li>• při 600 V jmenovitá hodnota</li> </ul>                                                                             | 6 A<br>3 A<br>2 A<br>1 A<br>0,15 A                   |
| <b>provozní proud u DC-13</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• při 24 V jmenovitá hodnota</li> <li>• při 48 V jmenovitá hodnota</li> <li>• při 60 V jmenovitá hodnota</li> <li>• při 110 V jmenovitá hodnota</li> <li>• při 125 V jmenovitá hodnota</li> <li>• při 220 V jmenovitá hodnota</li> <li>• při 600 V jmenovitá hodnota</li> </ul> | 10 A<br>2 A<br>2 A<br>1 A<br>0,9 A<br>0,3 A<br>0,1 A |
| <b>spolehlivost pomocných kontaktů</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 | jedno chybné zapojení na 100 mil. (17 V, 1 mA)       |

#### Jmenovité údaje UL/CSA

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>proud při plném zatížení (FLA) pro 3fázový asynchronní motor</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• při 480 V jmenovitá hodnota</li> <li>• při 600 V jmenovitá hodnota</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 11 A<br>11 A                                      |
| <b>odevzdaný mechanický výkon [hp]</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• pro 1fázový asynchronní motor <ul style="list-style-type: none"> <li>— při 110/120 V jmenovitá hodnota</li> <li>— při 230 V jmenovitá hodnota</li> </ul> </li> <li>• pro 3fázový asynchronní motor <ul style="list-style-type: none"> <li>— při 200/208 V jmenovitá hodnota</li> <li>— při 220/230 V jmenovitá hodnota</li> <li>— při 460/480 V jmenovitá hodnota</li> <li>— při 575/600 V jmenovitá hodnota</li> </ul> </li> </ul> | 0,5 hp<br>2 hp<br>3 hp<br>3 hp<br>7,5 hp<br>10 hp |
| <b>zatížitelnost pomocných kontaktů podle UL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | A600 / Q600                                       |

#### Ochrana proti zkratu

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>provedení pojistkové vložky</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• pro ochranu hlavního proudového okruhu proti zkratu <ul style="list-style-type: none"> <li>— při typu přiřazení 1 nezbytná výbava</li> <li>— při typu přiřazení 2 nezbytná výbava</li> </ul> </li> <li>• pro ochranu pomocného spínače proti zkratu nezbytná výbava</li> </ul> | gG: 50A (690V,100kA), aM: 20A (690V,100kA), BS88: 35A (415V,80kA)<br>gG: 20A (690V, 100kA), aM: 16A (690V, 100kA), BS88: 20A (415V, 80kA)<br>gG: 10 A (500 V, 1 kA) |

#### Instalace/ Připevnění/ Rozměry

|                                                                            |                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Montážní poloha</b></li> </ul> | u montáže ve svislé rovině lze otáčet o +/-180°, u montáže ve svislé rovině lze sklápět dopředu a dozadu o +/- 22,5° |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                          |                                                                                          |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>způsob upevnění</b>                   | upevnění pomocí šroubů a upevnění zaklapnutím na montážní liště 35 mm podle DIN EN 60715 |
| • montáž v řadě                          | Ano                                                                                      |
| <b>výška</b>                             | 70 mm                                                                                    |
| <b>šířka</b>                             | 45 mm                                                                                    |
| <b>hloubka</b>                           | 73 mm                                                                                    |
| <b>vzdálenost, která se musí dodržet</b> |                                                                                          |
| • u sériové montáže                      |                                                                                          |
| — dopředu                                | 10 mm                                                                                    |
| — nahoru                                 | 10 mm                                                                                    |
| — dolů                                   | 10 mm                                                                                    |
| — do stran                               | 0 mm                                                                                     |
| • k uzemněným částem                     |                                                                                          |
| — dopředu                                | 10 mm                                                                                    |
| — nahoru                                 | 10 mm                                                                                    |
| — do stran                               | 6 mm                                                                                     |
| — dolů                                   | 10 mm                                                                                    |
| • k částem pod napětím                   |                                                                                          |
| — dopředu                                | 10 mm                                                                                    |
| — nahoru                                 | 10 mm                                                                                    |
| — dolů                                   | 10 mm                                                                                    |
| — do stran                               | 6 mm                                                                                     |

## Připojení Svorky

|                                                       |                                   |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>provedení elektrického připojení</b>               |                                   |
| • pro hlavní proudový okruh                           | pružinová svorka                  |
| • pro pomocný a řídicí proudový okruh                 | pružinová svorka                  |
| • na stykači pro pomocné kontakty                     | pružinová svorka                  |
| • magnetické cívk                                     | pružinová svorka                  |
| <b>typ připojitelných průřezů vodičů</b>              |                                   |
| • pro hlavní kontakty                                 |                                   |
| — jednokabelové                                       | 2x (0,5 ... 4 mm <sup>2</sup> )   |
| — jedno- nebo vícekabelové                            | 2x (0,5 ... 4 mm <sup>2</sup> )   |
| — s jemnými drátky s koncovým zpracováním žil         | 2x (0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ) |
| — s jemnými drátky bez koncového zpracování žil       | 2x (0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ) |
| • u kabelů AWG pro hlavní kontakty                    | 2x (20 ... 12)                    |
| <b>připojitelný průřez vodiče pro hlavní kontakty</b> |                                   |
| • jednokabelový                                       | 0,5 ... 4 mm <sup>2</sup>         |
| • vícekabelový                                        | 0,5 ... 4 mm <sup>2</sup>         |
| • s jemnými drátky s koncovým zpracováním žil         | 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>       |
| • s jemnými drátky bez koncového zpracování žil       | 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>       |

|                                                           |                                   |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>připojitelný průřez vodiče pro pomocné kontakty</b>    |                                   |
| • jednokabelový nebo vícekabelový                         | 0,5 ... 4 mm <sup>2</sup>         |
| • s jemnými drátky s koncovým zpracováním žil             | 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>       |
| • s jemnými drátky bez koncového zpracování žil           | 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>       |
| <b>typ připojitelných průřezů vodičů</b>                  |                                   |
| • pro pomocné kontakty                                    |                                   |
| — jedno- nebo vícekabelové                                | 2x (0,5 ... 4 mm <sup>2</sup> )   |
| — s jemnými drátky s koncovým zpracováním žil             | 2x (0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ) |
| — s jemnými drátky bez koncového zpracování žil           | 2x (0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ) |
| • u kabelů AWG pro pomocné kontakty                       | 2x (20 ... 12)                    |
| <b>číslo AWG jako kódovaný připojitelný průřez vodiče</b> |                                   |
| • pro hlavní kontakty                                     | 20 ... 12                         |
| • pro pomocné kontakty                                    | 20 ... 12                         |

#### Parametry související s bezpečností

|                                                                              |                             |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>hodnota B10</b>                                                           |                             |
| • při vysoké míře vyžádání podle SN 31920                                    | 1 000 000                   |
| <b>podíl nebezpečných výpadků</b>                                            |                             |
| • při nízké míře vyžádání podle SN 31920                                     | 40 %                        |
| • při vysoké míře vyžádání podle SN 31920                                    | 73 %                        |
| <b>četnost výpadků [FIT]</b>                                                 |                             |
| • při nízké míře vyžádání podle SN 31920                                     | 100 FIT                     |
| <b>funkce produktu</b>                                                       |                             |
| • zrcadlový kontakt podle IEC 60947-4-1                                      | Ano                         |
| <b>T1 hodnota pro Proof-Test intervalu nebo doby použití podle IEC 61508</b> | 20 y                        |
| <b>ochrana proti dotyku před zasažením elektrickým proudem</b>               | chráněn před dotykem prstem |
| <b>vhodné k použití bezpečnostně orientované vypnutí</b>                     | Ano                         |

#### Schválení Osvědčení

| General Product Approval | EMC |
|--------------------------|-----|
|--------------------------|-----|



[KC](#)



| Declaration of Conformity | Test Certificates | Marine / Shipping |
|---------------------------|-------------------|-------------------|
|---------------------------|-------------------|-------------------|



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



ABS



BUREAU VERITAS

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



LRS



PRS



RINA



RMRS



DNVGL.COM/AF

[Confirmation](#)

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



VDE

[Special Test Certificate](#)

## Další informace

### Informace- a Stáhnout Center

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

### Industry Mall (online objednávkový systém)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/cs/cs/Catalog/product?mlfb=3RT2017-2KF42>

### CAX Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RT2017-2KF42>

### Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3RT2017-2KF42>

Databáze obrázků (Fotografie produktu, 2D Výkresy rozměr, 3D Modely, Schéma zapojení vnitřních obvodů, EPLAN

Makra, ...)

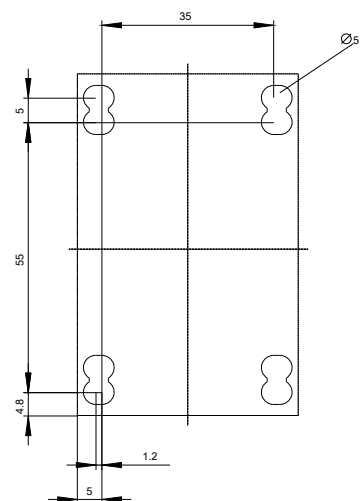
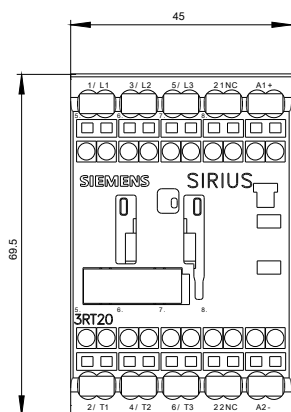
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RT2017-2KF42&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RT2017-2KF42&lang=en)

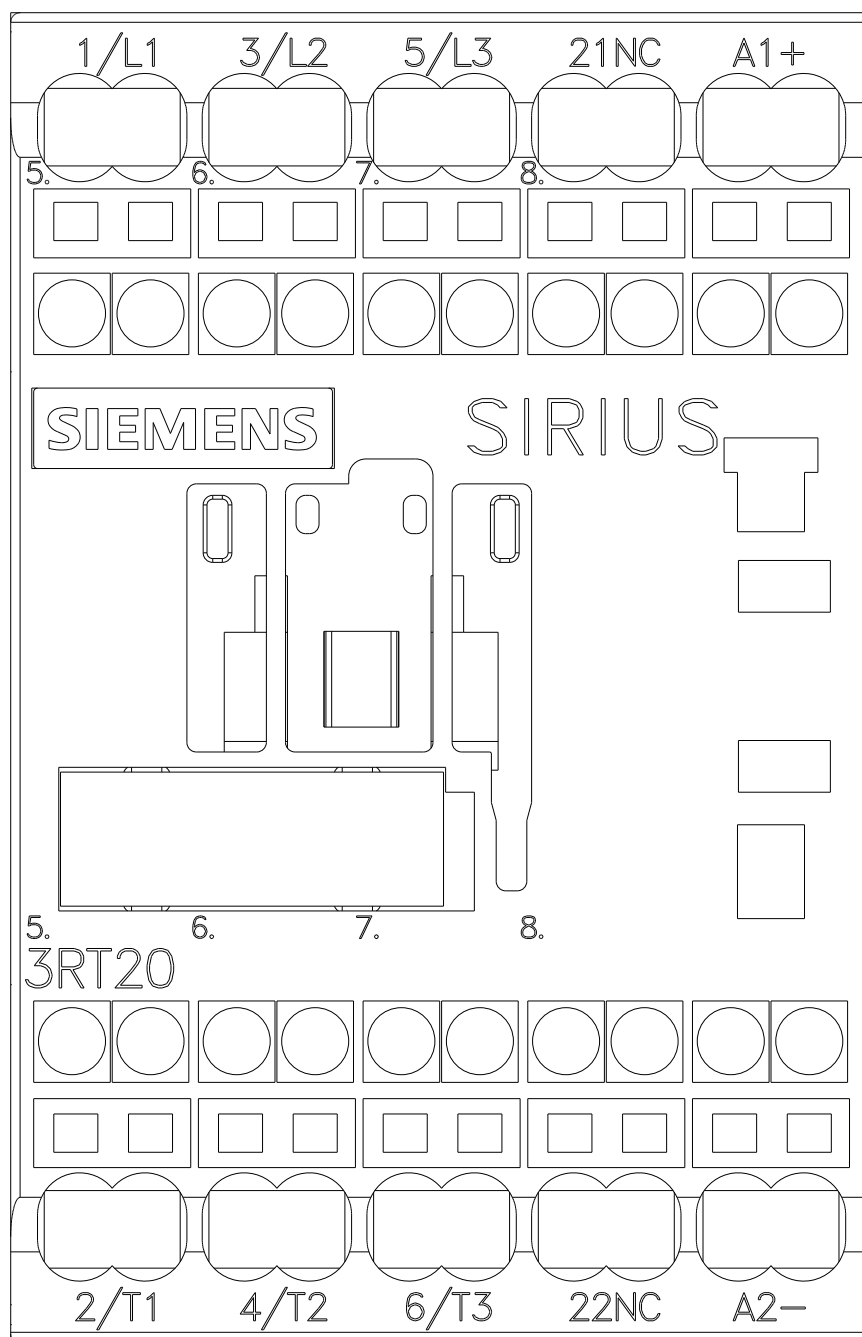
### Charakteristiky: Spouštění chování, I<sup>2</sup>t, vpřed proud

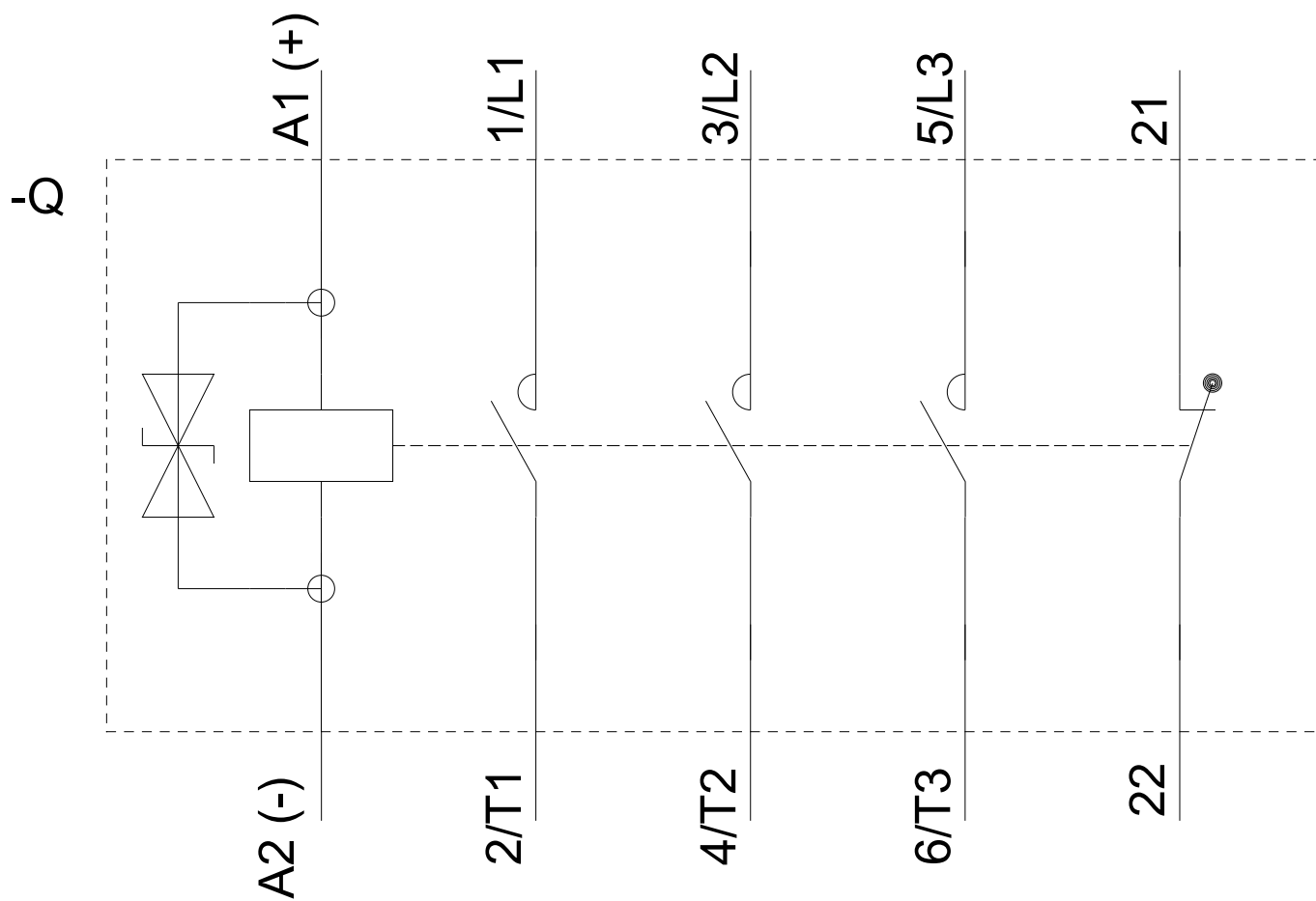
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RT2017-2KF42/char>

### Více charakteristik (např. Elektrický život, Spínací frekvence)

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3RT2017-2KF42&objecttype=14&gridview=view1>







Poslední změna:

19.11.2020