

Łącznik pomocniczy przedni, 2 NO + 2 NC tor prądowy 1 NO, 1 NO, 1 NC, 1 NC dla 3RH2 i 3RT2 przyłącze sprężynowe .7/.8, .7/.8, .5/.6, .5/.6 NO wyprzedzający, NC z opóźnieniem



Ogólne dane techniczne

| | |
|--|---|
| Nazwa markowa produktu | SIRIUS |
| możliwość zastosowania | Stycznik pomocniczy i główny |
| stopień ochrony IP od przodu | IP20 |
| temperatura otoczenia | |
| <ul style="list-style-type: none"> • podczas magazynowania • podczas pracy | -55 ... +80 °C -25 ... +60 °C |
| żywotność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy | 10 000 000 |
| trwałość elektryczna (w cyklach łączenia) przy AC-15 przy 230 V typowy | 200 000 |
| niezawodność styku styków pomocniczych | 1 awaria styku na 100 milionów (17 V, 1 mA) |
| napięcie izolacji przy stopniu zanieczyszczenia 3 wartość znamionowa | 690 V |
| wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa | 6 kV |

Obwód pomocniczy

| | |
|---|--|
| liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych | |
|---|--|

| | |
|--|--------|
| • bezzwłoczny | 0 |
| • styk zwłoczny | 2 |
| liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych | |
| • bezzwłoczny | 0 |
| • styk wyprzedzający | 2 |
| prąd roboczy styków pomocniczych przy AC-12 | |
| • przy 24 V | 10 A |
| • przy 230 V | 10 A |
| • maksymalny | 10 A |
| prąd roboczy | |
| • styków pomocniczych | |
| — przy AC-14 | |
| — przy 125 V | 6 A |
| — przy 250 V | 6 A |
| — przy AC-15 | |
| — przy 24 V | 6 A |
| — przy 230 V | 6 A |
| — przy 400 V | 3 A |
| • przy AC-15 przy 690 V wartość znamionowa | 1 A |
| prąd roboczy | |
| • styków pomocniczych przy DC-12 | |
| — przy 24 V | 10 A |
| — przy 110 V | 3 A |
| — przy 220 V | 1 A |
| • przy 2 torach prądowych szeregowo przy DC-12 | |
| — przy 24 V wartość znamionowa | 10 A |
| — przy 60 V wartość znamionowa | 10 A |
| — przy 110 V wartość znamionowa | 4 A |
| — przy 220 V wartość znamionowa | 2 A |
| — przy 440 V wartość znamionowa | 1,3 A |
| — przy 600 V wartość znamionowa | 0,65 A |
| • przy 3 torach prądowych połączonych szeregowo przy DC-12 | |
| — przy 24 V wartość znamionowa | 10 A |
| — przy 60 V wartość znamionowa | 10 A |
| — przy 110 V wartość znamionowa | 10 A |
| — przy 220 V wartość znamionowa | 3,6 A |
| — przy 440 V wartość znamionowa | 2,5 A |
| — przy 600 V wartość znamionowa | 1,8 A |
| prąd roboczy | |
| • styków pomocniczych przy DC-13 | |

| | |
|--|--------|
| — przy 24 V | 6 A |
| — przy 60 V | 2 A |
| — przy 110 V | 1 A |
| — przy 220 V | 0,3 A |
| • przy 2 torach prądowych szeregowo przy DC-13 | |
| — przy 24 V wartość znamionowa | 10 A |
| — przy 60 V wartość znamionowa | 3,5 A |
| — przy 110 V wartość znamionowa | 1,3 A |
| — przy 220 V wartość znamionowa | 0,9 A |
| — przy 440 V wartość znamionowa | 0,2 A |
| — przy 600 V wartość znamionowa | 0,1 A |
| • przy 3 torach prądowych połączonych szeregowo przy DC-13 | |
| — przy 24 V wartość znamionowa | 10 A |
| — przy 60 V wartość znamionowa | 4,7 A |
| — przy 110 V wartość znamionowa | 3 A |
| — przy 220 V wartość znamionowa | 1,2 A |
| — przy 440 V wartość znamionowa | 0,5 A |
| — przy 600 V wartość znamionowa | 0,26 A |

Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| rodzaj montażu | mocowanie zatrzaskowe |
| szerokość | 36 mm |
| wysokość | 41,5 mm |
| głębokość | 47,7 mm |

Przyłącza/ Zaciski

| | |
|--|-----------------------------------|
| wykonanie przyłącza elektrycznego dla obwodu pomocniczego i obwodu prądu sterowania | Przyłącze sprężynowe |
| rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów | |
| • dla styków pomocniczych | |
| — typu linka | |
| — z tulejką kablową | 2x (0,5 ... 1,5 mm ²) |
| — bez tulejki kablowej | 2x (0,5 ... 2,5 mm ²) |
| • przy przewodach AWG dla styków pomocniczych | 2x (20 ... 14) |

Dane związane z bezpieczeństwem

| | |
|--|-------|
| funkcja produktu styk lustrzany zg. z IEC 60947-4-1 | Nigdy |
| funkcja produktu wymuszone otwarcie zg. z IEC 60947-5-1 | Nigdy |

Aprobaty/ Certyfikaty

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



[KC](#)



| | | |
|---------------------------|-------------------|-------------------|
| Declaration of Conformity | Test Certificates | Shipping Approval |
|---------------------------|-------------------|-------------------|



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



ABS



| | |
|-------------------|-------|
| Shipping Approval | other |
|-------------------|-------|



LRS



PRS



RINA



RMRS

[Confirmation](#)



VDE

| |
|---------|
| Railway |
|---------|

[Vibration and Shock](#)

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

Więcej informacji

Information- and Downloadcenter

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

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mfb=3RH2911-2FC22>

CAX-Online-Generator

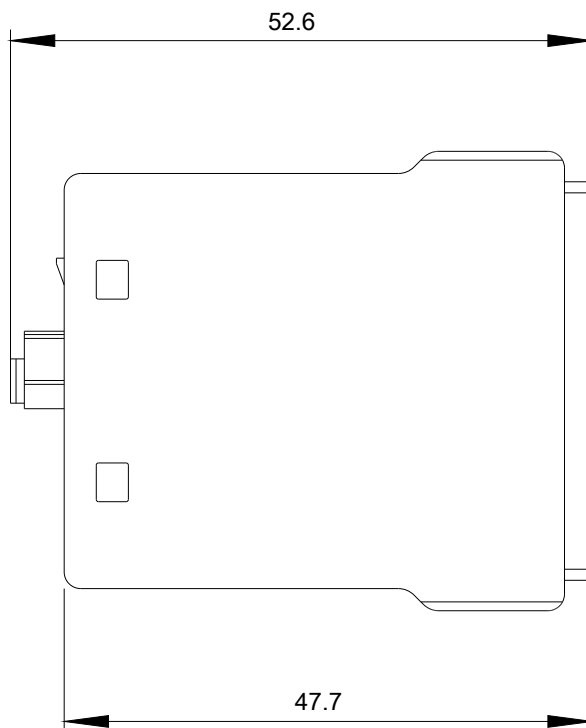
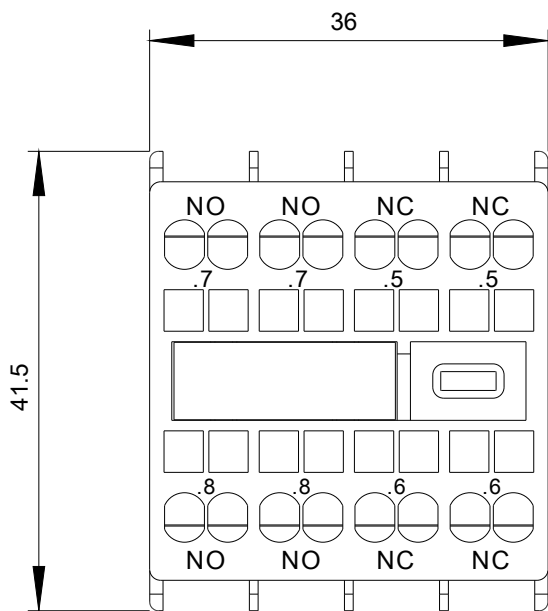
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mfb=3RH2911-2FC22>

Service&Support

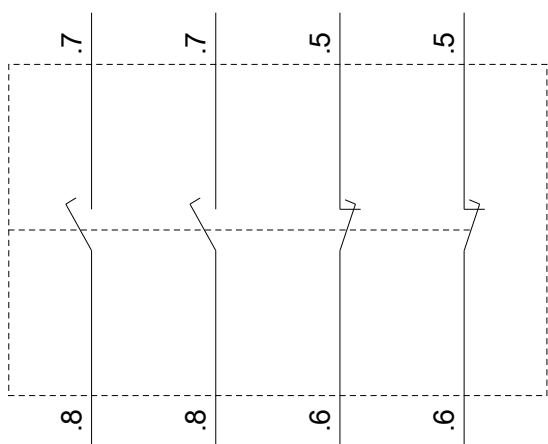
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RH2911-2FC22>

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

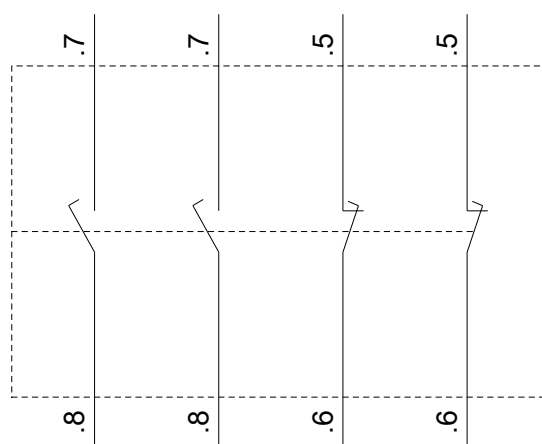
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3RH2911-2FC22&lang=en



3RT2



3RH2



Ostatnia zmiana:

09.04.2020