



Figure similar

stycznik pomocniczy, 55E, EN 50011, 5 NO + 5 NC, przyłącze śrubowe, uruchamianie AC, 230 V AC 50/60Hz

|                                                                                     |                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| oznaczenie produktu                                                                 | Stycznik pomocniczy                                                             |
| oznaczenie typu produktu                                                            | 3TH4                                                                            |
| Wielkość stycznika                                                                  | 0                                                                               |
| oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009                             | K                                                                               |
| Dyrektywa RoHS (dzień/miesiąc/rok)                                                  | 12/31/2099                                                                      |
| Waga netto na jedn.                                                                 | 0,475 kg                                                                        |
| temperatura otoczenia podczas pracy                                                 | -25 ... +55 °C                                                                  |
| rodzaj napięcia zasilającego napięcia sterującego                                   | AC                                                                              |
| zasilające napięcie sterujące przy AC                                               |                                                                                 |
| • przy 50 Hz wartość znamionowa                                                     | 230 V                                                                           |
| • przy 60 hz wartość znamionowa                                                     | 230 V                                                                           |
| Częstotliwość napięcia sterującego                                                  |                                                                                 |
| • 1 wartość znamionowa                                                              | 50 Hz                                                                           |
| • 2 wartość znamionowa                                                              | 60 Hz                                                                           |
| liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych                                 | 5                                                                               |
| • zwłoczny                                                                          | 0                                                                               |
| • styk zwłoczny                                                                     | 0                                                                               |
| • łączenie bezprzerwowe                                                             | 0                                                                               |
| liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych                                   | 5                                                                               |
| • zwłoczny                                                                          | 0                                                                               |
| • styk wyprzedzający                                                                | 0                                                                               |
| • łączenie bezprzerwowe                                                             | 0                                                                               |
| liczba zestyków przełącznych dla styków pomocniczych                                | 0                                                                               |
| Oznaczenia numerowe i literowe dla elementów łączeniowych                           | 55 E                                                                            |
| prąd roboczy przy AC-15                                                             |                                                                                 |
| • przy 230 V wartość znamionowa                                                     | 10 A                                                                            |
| • przy 400 V wartość znamionowa                                                     | 6 A                                                                             |
| rodzaj montażu                                                                      | Mocowanie śrubowe zatrzaskowe na szynie montażowej 35 mm zgodnie z DIN EN 50022 |
| wysokość                                                                            | 78 mm                                                                           |
| szerokość                                                                           | 55 mm                                                                           |
| głębokość                                                                           | 102 mm                                                                          |
| wykonanie przyłącza elektrycznego dla obwodu pomocniczego i obwodu prądu sterowania | Przyłącze śrubowe                                                               |
| Dane związane z bezpieczeństwem                                                     |                                                                                 |
| funkcja produktu wymuszone otwarcie zg. z IEC 60947-5-1                             | Tak                                                                             |
| Wartość B10 z wysokim współczynnikiem przywołania zg. z SN 31920                    | 1 000 000; Z 0,3 x Ie                                                           |

|                                                                                                                                 |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| IEC 61508                                                                                                                       |      |
| <b>Wartość T1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>dla testowego interwału lub czasu życia zgodnie z IEC 61508</li> </ul> | 20 a |

|                                                              |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Bezpieczeństwo elektryczne                                   |                                                                           |
| <b>stopień ochrony IP strona czołowa zgodnie z IEC 60529</b> | IP00; IP20 z dokręconymi śrubami, również w przypadku nieużywanych styków |

#### Zezwolenia Certyfikaty

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| Environment | General Product Approval |
|-------------|--------------------------|

[Environmental Confirmations](#)



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



[Type Examination Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

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

[Confirmation](#)



[Special Test Certificate](#)

#### Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter

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

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/Catalog/product?mlfb=3TH4355-0AL2>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4355-0AL2>

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

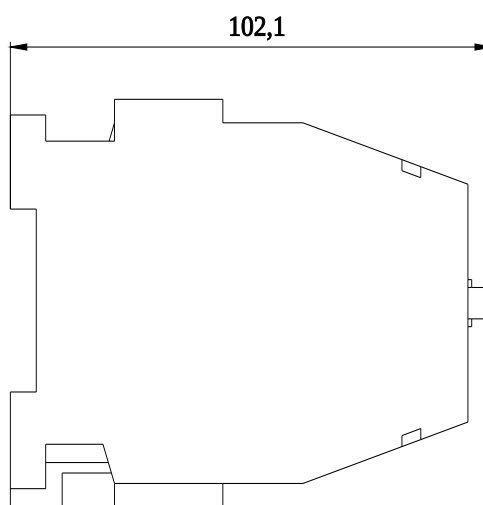
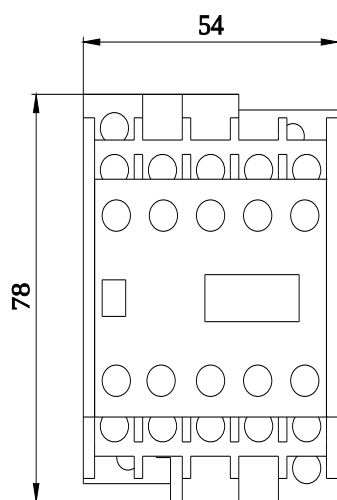
[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TH4355-0AL2&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4355-0AL2&lang=en)

CAX-Online-Generator

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH4355-0AL2>

Krzywe charakterystyczne

[https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp\\_prod\\_noCOMP='HAUPT'></mmp\\_prod\\_no>](https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP='HAUPT'></mmp_prod_no>)



Ostatnia zmiana:

4.04.2025 