



Element przełączający dla łącznika drogowego 3SE51/52 1NO/1NC zestawik pelzający

|                                                                                                                                                                                                                                |                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Nazwa markowa produktu                                                                                                                                                                                                         | SIRIUS                                           |
| oznaczenie produktu                                                                                                                                                                                                            | Styk                                             |
| oznaczenie typu produktu                                                                                                                                                                                                       | 3SE5                                             |
| Ogólne dane techniczne                                                                                                                                                                                                         |                                                  |
| funkcja produktu wymuszone otwarcie                                                                                                                                                                                            | Tak                                              |
| napięcie izolacji wartość znamionowa                                                                                                                                                                                           | 400 V                                            |
| stopień zanieczyszczenia                                                                                                                                                                                                       | Klasa 3                                          |
| wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa                                                                                                                                                                            | 6 kV                                             |
| Stopień ochrony IP                                                                                                                                                                                                             | IP00                                             |
| odporność na wstrząsy <ul style="list-style-type: none"><li>• zgodnie z IEC 60068-2-27</li></ul>                                                                                                                               | 30 g / 11 ms                                     |
| żywołność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy                                                                                                                                                                       | 15 000 000                                       |
| żywołność elektryczna (cykle łączeniowe) przy AC-15 przy 230 V typowa                                                                                                                                                          | 100 000                                          |
| prąd termiczny                                                                                                                                                                                                                 | 10 A                                             |
| oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009                                                                                                                                                                        | S                                                |
| prąd ciągły charakterystyki C wyłącznika silnikowego                                                                                                                                                                           | 1 A; Dla prądu zwarciovego poniżej 400 A         |
| prąd ciągły szybkiego bezpiecznika DIAZED                                                                                                                                                                                      | 10 A; Do prądów zwarciovych mniejszych niż 400 A |
| Prąd ciągły wkładki bezpiecznikowej DIAZED gG                                                                                                                                                                                  | 6 A                                              |
| zasada działania                                                                                                                                                                                                               | Mechaniczne                                      |
| Dokładność powtórzeń                                                                                                                                                                                                           | 0,1 mm                                           |
| Dyrektywa RoHS (data)                                                                                                                                                                                                          | 07/01/2006                                       |
| Szerokość czujnika                                                                                                                                                                                                             | 25 mm                                            |
| Warunki środowiska                                                                                                                                                                                                             |                                                  |
| temperatura otoczenia <ul style="list-style-type: none"><li>• podczas pracy</li><li>• podczas magazynowania</li></ul>                                                                                                          | -25 ... +85 °C<br>-40 ... +90 °C                 |
| Kategoria ochrony przeciwwybuchowej dla pyłu                                                                                                                                                                                   | Brak                                             |
| częstotliwość robocza wartość znamionowa                                                                                                                                                                                       | 50 ... 60 Hz                                     |
| liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych                                                                                                                                                                            | 1                                                |
| liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych                                                                                                                                                                              | 1                                                |
| prąd roboczy przy AC-15 <ul style="list-style-type: none"><li>• przy 24 V wartość znamionowa</li><li>• przy 125 V wartość znamionowa</li><li>• przy 240 V wartość znamionowa</li><li>• przy 400 V wartość znamionowa</li></ul> | 6 A<br>6 A<br>6 A<br>4 A                         |
| prąd roboczy przy DC-13 <ul style="list-style-type: none"><li>• przy 24 V wartość znamionowa</li><li>• przy 125 V wartość znamionowa</li><li>• przy 250 V wartość znamionowa</li></ul>                                         | 3 A<br>0,55 A<br>0,27 A                          |

- przy 400 V wartość znamionowa

0,12 A

#### Obudowa

##### Pokrycie obudowy

Pozostałe

#### Głowica napędowa

##### wykonanie funkcji łączeniowych

Rozwierny z wymuszonym otwarciem

##### zasada łączenia

Styki pelzające

Liczba styków łączeniowych dla zadań bezpieczeństwa

1

#### Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary

##### pozycja montażowa

Dowolny

##### rodzaj montażu

mocowanie zatrzaskowe

#### Przyłącza/ Zaciski

##### wykonanie przyłącza elektrycznego

Przyłącze śrubowe

##### rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów

- jednożyłowy
- typu linka z tulejką kablową
- przy przewodach AWG jednożyłowy
- przy przewodach AWG wielożyłowy

1x (0,5 ... 1,5 mm<sup>2</sup>), 2x (0,5 ... 0,75 mm<sup>2</sup>)

1x (0,5 ... 1,5 mm<sup>2</sup>), 2x (0,5 ... 0,75 mm<sup>2</sup>)

1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)

1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)

wykonanie złącza do komunikacji związanej z bezpieczeństwem

Brak

#### Komunikacja/ Protokół

##### wykonanie złącza

Brak

#### Zezwolenia Certyfikaty

General Product Approval



[Confirmation](#)



EG-Konf.



General Product Approval

Functional Safety

Test Certificates

other

[KC](#)



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)

#### 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=3SE5000-0BA00>

CAX-Online-Generator

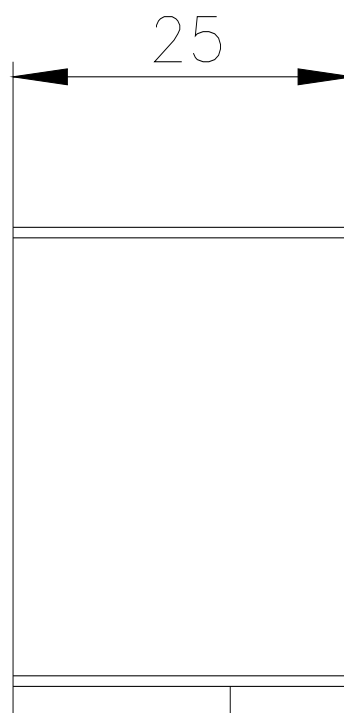
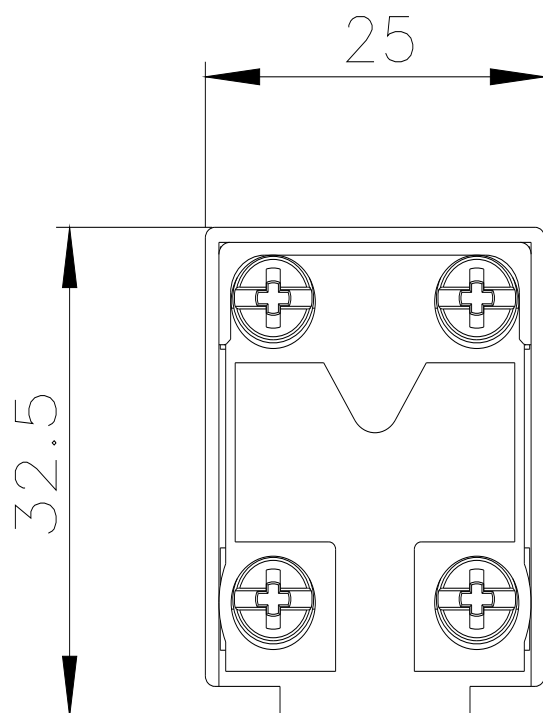
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE5000-0BA00>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SE5000-0BA00>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SE5000-0BA00&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE5000-0BA00&lang=en)



Ostatnia zmiana:

21.12.2020 