



Łącznik drogowy obudowa z tworzywa sztucznego wg EN 50047, 31 mm Przyłącze urządzeń 1 x (M20 x 1,5) 1NO/1NC zestyki migowe zintegrowany (brak możliwości wymiany) Popychacz rolkowy z centralnym mocowaniem i Rolka z tworzywa sztucznego 10 mm

|                                                                                                                                   |                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Nazwa markowa produktu                                                                                                            | SIRIUS                                          |
| oznaczenie produktu                                                                                                               | Mechaniczne łączniki drogowe                    |
| oznaczenie typu produktu                                                                                                          | 3SE5                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>nr artykułu producenta załączonej głowicy napędowej do przełącznika pozycyjnego</li> </ul> | <a href="#">3SE5000-0AD10</a>                   |
| możliwość zastosowania wyłącznik bezpieczeństwa                                                                                   | Tak                                             |
| <b>Ogólne dane techniczne</b>                                                                                                     |                                                 |
| 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                                                                                                                | IP65                                            |
| odporność na wstrząsy <ul style="list-style-type: none"> <li>zgodnie z IEC 60068-2-27</li> </ul>                                  | 30 g / 11 ms                                    |
| żywotność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy <ul style="list-style-type: none"> <li></li> </ul>                       | 15 000 000                                      |
| żywotność elektryczna (cykle łączeniowe) przy AC-15 przy 230 V typowa                                                             | 100 000                                         |
| prąd termiczny                                                                                                                    | 10 A                                            |
| materiał obudowy głowicy przełączającej                                                                                           | Tworzywo                                        |
| oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009                                                                           | B                                               |
| prąd ciągły charakterystyki C wyłącznika silnikowego                                                                              | 1 A; Dla prądu zwarcowego poniżej 400 A         |
| prąd ciągły szybkiego bezpiecznika DIAZED                                                                                         | 10 A; Do prądów zwarcowych mniejszych niż 400 A |
| Prąd ciągły wkładki bezpiecznikowej DIAZED gG                                                                                     | 6 A                                             |
| zasada działania                                                                                                                  | Mechaniczne                                     |
| Dokładność powtórzeń                                                                                                              | 0,05 mm                                         |
| Dyrektywa RoHS (data)                                                                                                             | 07/01/2006                                      |
| SVHC substance name                                                                                                               | Imidazolidin-2-thion - 96-45-7                  |
| Minimalna siła załączenia w kierunku aktywacji                                                                                    | 20 N                                            |
| Długość czujnika                                                                                                                  | 110,4 mm                                        |
| Szerokość czujnika                                                                                                                | 31 mm                                           |
| <b>Warunki środowiska</b>                                                                                                         |                                                 |
| 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 przeciwybuchowej dla pyłu                                                                                       | Brak                                            |
| wykonanie styku łączeniowego                                                                                                      | Mechaniczny                                     |
| częstotliwość robocza wartość znamionowa                                                                                          | 50 ... 60 Hz                                    |
| liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych                                                                               | 1                                               |
| liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych                                                                                 | 1                                               |

|                                                                   |                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>prąd roboczy przy AC-15</b>                                    |                                                                     |
| • przy 24 V wartość znamionowa                                    | 6 A                                                                 |
| • przy 120 V wartość znamionowa                                   | 6 A                                                                 |
| • przy 240 V wartość znamionowa                                   | 6 A                                                                 |
| • przy 400 V wartość znamionowa                                   | 4 A                                                                 |
| <b>prąd roboczy przy DC-13</b>                                    |                                                                     |
| • przy 24 V wartość znamionowa                                    | 3 A                                                                 |
| • przy 125 V wartość znamionowa                                   | 0,55 A                                                              |
| • przy 250 V wartość znamionowa                                   | 0,27 A                                                              |
| • przy 400 V wartość znamionowa                                   | 0,12 A                                                              |
| <b>Obudowa</b>                                                    |                                                                     |
| Wykonanie obudowy                                                 | Blok, wąski                                                         |
| materiał obudowy                                                  | Tworzywo                                                            |
| Pokrycie obudowy                                                  | Pozostałe                                                           |
| Wykonanie obudowy zgodnie z normą                                 | Tak                                                                 |
| <b>Głowica napędowa</b>                                           |                                                                     |
| konstrukcja mechanizmu napędowego                                 | popychacz rolkowy, mocowanie centralne, rolka z tworzywa sztucznego |
| Główka elementu wykonawczego zgodna z normą                       | EN 50047, wykonanie C                                               |
| kształt głowicy przełączającej                                    | Rolka                                                               |
| wykonanie funkcji łączeniowych                                    | Rozwierny z wymuszonym otwarciem, zintegrowany                      |
| zasada łączenia                                                   | Styki migowe                                                        |
| Liczba styków łączeniowych dla zadań bezpieczeństwa               | 1                                                                   |
| wykonanie przepustu kablowego                                     | 1x (M20 x 1,5)                                                      |
| <b>Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary</b>                             |                                                                     |
| pozycja montażowa                                                 | Dowolny                                                             |
| rodzaj montażu                                                    | mocowanie śrubowe                                                   |
| <b>Przylązca/ Zaciski</b>                                         |                                                                     |
| wykonanie przylązca elektrycznego                                 | Przylącce śrubowe                                                   |
| rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów |                                                                     |
| • jednożyłowy                                                     | 1x (0,5 ... 1,5 mm²), 2x (0,5 ... 0,75 mm²)                         |
| • typu linka z tulejką kablową                                    | 1x (0,5 ... 1,5 mm²), 2x (0,5 ... 0,75 mm²)                         |
| • przy przewodach AWG jednożyłowy                                 | 1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)                                      |
| • przy przewodach AWG wielożyłowy                                 | 1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)                                      |
| wykonanie złącza do komunikacji związanej z bezpieczeństwem       | Brak                                                                |
| <b>Komunikacja/ Protokół</b>                                      |                                                                     |
| wykonanie złącza                                                  | Brak                                                                |
| <b>Zezwolenia Certyfikaty</b>                                     |                                                                     |
| General Product Approval                                          |                                                                     |



[Confirmation](#)



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



[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=3SE5232-0HD10>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE5232-0HD10>



