

Siemens  
EcoTech



uchwyt, potrójny tworzywo sztuczne, 1NO+1NC, 1NO+1NC, przyłącze śrubowe



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa markowa produktu                                                                                                                                                                                                                                                                                               | SIRIUS ACT                                                                                                                                               |
| oznaczenie produktu                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Uchwyt                                                                                                                                                   |
| wykonanie produktu                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | uchwyt do tworzywa sztucznego                                                                                                                            |
| oznaczenie typu produktu                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3SU1                                                                                                                                                     |
| <ul style="list-style-type: none"><li>numer artykułu producenta dostarczonego bloku styków</li><li>nr artykułu producenta dołączonego modułu bloku styków na pozycji 1</li><li>nr artykułu producenta dołączonego modułu bloku styków na pozycji 2</li><li>numer artykułu producenta dostarczonego uchwytu</li></ul> | 3SU1400-1AA10-1FA0, 3SU1400-1AA10-1FA0<br><a href="#">3SU1400-1AA10-1FA0</a><br><a href="#">3SU1400-1AA10-1FA0</a><br><a href="#">3SU1500-0AA10-0AA0</a> |
| Element uruchamiający                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          |
| konstrukcja mechanizmu napędowego                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Uchwyt potrójny z modulem                                                                                                                                |
| Liczba bloków styków                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2                                                                                                                                                        |
| Uchwyt                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                          |
| materiał uchwytu                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Tworzywo                                                                                                                                                 |
| Wyświetlacz                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                          |
| Liczba bloków LED                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0                                                                                                                                                        |
| Ogólne dane techniczne                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                          |
| funkcja produktu wymuszone otwarcie                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Tak                                                                                                                                                      |
| element składowy produktu <ul style="list-style-type: none"><li>dioda</li><li>transformator lamp</li><li>element świecący</li><li>rezystor wstępny</li></ul>                                                                                                                                                         | Nie<br>Nie<br>Nie<br>Nie                                                                                                                                 |
| napięcie izolacji wartość znamionowa                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 500 V                                                                                                                                                    |
| stopień zanieczyszczenia                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3                                                                                                                                                        |
| wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6 kV                                                                                                                                                     |
| stopień ochrony IP zacisku przyłączeniowego                                                                                                                                                                                                                                                                          | IP20, dokręcona śruba zacisku                                                                                                                            |
| odporność na wstrząsy <ul style="list-style-type: none"><li>zgodnie z IEC 60068-2-27</li><li>do aplikacji kolejowych zg. z DIN EN 61373</li></ul>                                                                                                                                                                    | Półfala sinusoidalna 15g / 11 ms<br>Kategoria 1, Klasa B                                                                                                 |
| wytrzymałość zmęczeniowa <ul style="list-style-type: none"><li>zgodnie z IEC 60068-2-6</li><li>do aplikacji kolejowych zg. z DIN EN 61373</li></ul>                                                                                                                                                                  | 10 ... 500 Hz: 5g<br>Kategoria 1, klasa B                                                                                                                |
| częstotliwość przełączania maksymalny                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 600 1/h                                                                                                                                                |
| żywność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy                                                                                                                                                                                                                                                               | 10 000 000                                                                                                                                               |
| prąd termiczny                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 10 A                                                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009                                                                                                                                                                                                                                                                  | U                                                                                                                                                                   |
| prąd ciągły charakterystyki C wyłącznika silnikowego                                                                                                                                                                                                                                                                     | 10 A; Dla prądu zwarciovego poniżej 400 A                                                                                                                           |
| prąd ciągły szybkiego bezpiecznika DIAZED                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10 A                                                                                                                                                                |
| Prąd ciągły wkładki bezpiecznikowej DIAZED gG                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10 A                                                                                                                                                                |
| Dyrektywa RoHS (data)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10/01/2014                                                                                                                                                          |
| <b>napiecie robocze</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• przy AC <ul style="list-style-type: none"> <li>— przy 50 Hz wartość znamionowa</li> <li>— przy 60 Hz wartość znamionowa</li> </ul> </li> <li>• przy DC wartość znamionowa</li> </ul>                                                                    | 5 ... 500 V<br>5 ... 500 V<br>5 ... 500 V                                                                                                                           |
| <b>Elektronika mocy</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                     |
| niezawodność styku                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Jedna awaria styku na 100 milionów cykli przełączeniowych (17 V, 5 mA), jedna awaria styku na 10 milionów (5 V, 1 mA)                                               |
| <b>Obwód pomocniczy</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                     |
| Wykonanie styku styków pomocniczych                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Stop srebra                                                                                                                                                         |
| liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                                                                                                                                                                   |
| liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2                                                                                                                                                                   |
| prąd roboczy przy AC-15 przy 230 V wartość znamionowa                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6 A                                                                                                                                                                 |
| <b>Przylączy/ Zaciski</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• wykonanie przylączy elektrycznych modułów i akcesoriów</li> </ul>                                                                                                                                                                                                               | Przylączy śrubowe                                                                                                                                                   |
| <b>rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• jednożyłowy z tulejką kablową</li> <li>• jednożyłowy bez tulejki kablowej</li> <li>• typu linka z tulejką kablową</li> <li>• typu linka bez tulejki kablowej</li> <li>• przy przewodach AWG</li> </ul> | 2x (0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> )<br>2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )<br>2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )<br>2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )<br>2x (18 ... 14) |
| moment dokręcenia śrub w uchwycie                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 ... 1,2 N·m                                                                                                                                                       |
| <b>moment dokręcenia</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• przy zacisku śrubowym minimalny ... moment dokręcania w przypadku przylączy śrubowego maksymalny</li> </ul>                                                                                                                                            | 0,8 ... 0,9 N·m                                                                                                                                                     |
| <b>Warunki środowiska</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                     |
| <b>temperatura otoczenia</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• podczas pracy</li> <li>• podczas magazynowania</li> </ul>                                                                                                                                                                                          | -25 ... +70 °C<br>-40 ... +80 °C                                                                                                                                    |
| Kategoria środowiskowa podczas pracy zg. z IEC 60721                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (w przypadku względnej wilgotności powietrza w zakresie 10 ... 95%, kondensacja podczas pracy niedozwolona)                                 |
| <b>Environmental footprint</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                     |
| deklaracja środowiskowa produktu (EPD)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Tak                                                                                                                                                                 |
| współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] ogółem                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,787 kg                                                                                                                                                            |
| współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] podczas produkcji                                                                                                                                                                                                                                               | 0,566 kg                                                                                                                                                            |
| współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] podczas eksploatacji                                                                                                                                                                                                                                            | 0,235 kg                                                                                                                                                            |
| współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] po End of Life                                                                                                                                                                                                                                                  | -0,015 kg                                                                                                                                                           |
| <b>Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• rodzaj montażu</li> <li>• rodzaj montażu modułów i akcesoriów</li> </ul>                                                                                                                                                                                                        | montaż do płyty czołowej<br>montaż do płyty czołowej                                                                                                                |
| wysokość                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 40 mm                                                                                                                                                               |
| szerokość                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 30 mm                                                                                                                                                               |
| Kształt otworu instalacyjnego                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Okrągły                                                                                                                                                             |
| szerokość montażowa                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 30 mm                                                                                                                                                               |
| głębokość montażowa                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 71,8 mm                                                                                                                                                             |
| grubość płyty przedniej użyteczna                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 ... 6 mm                                                                                                                                                          |
| <b>Zezwolenia Certyfikaty</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                     |
| General Product Approval                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                     |



[Confirmation](#)



## Test Certificates

## Marine / Shipping

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



## other

## Environment

[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=3SU1500-1AA10-1LA0>

CAX-Online-Generator

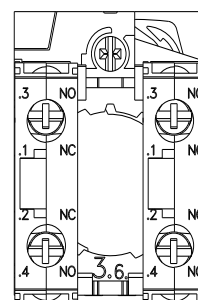
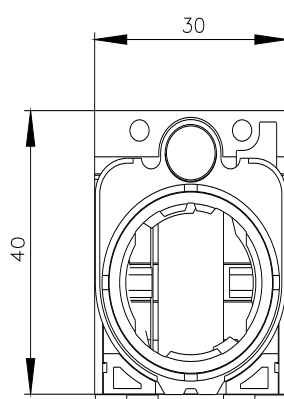
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1500-1AA10-1LA0>

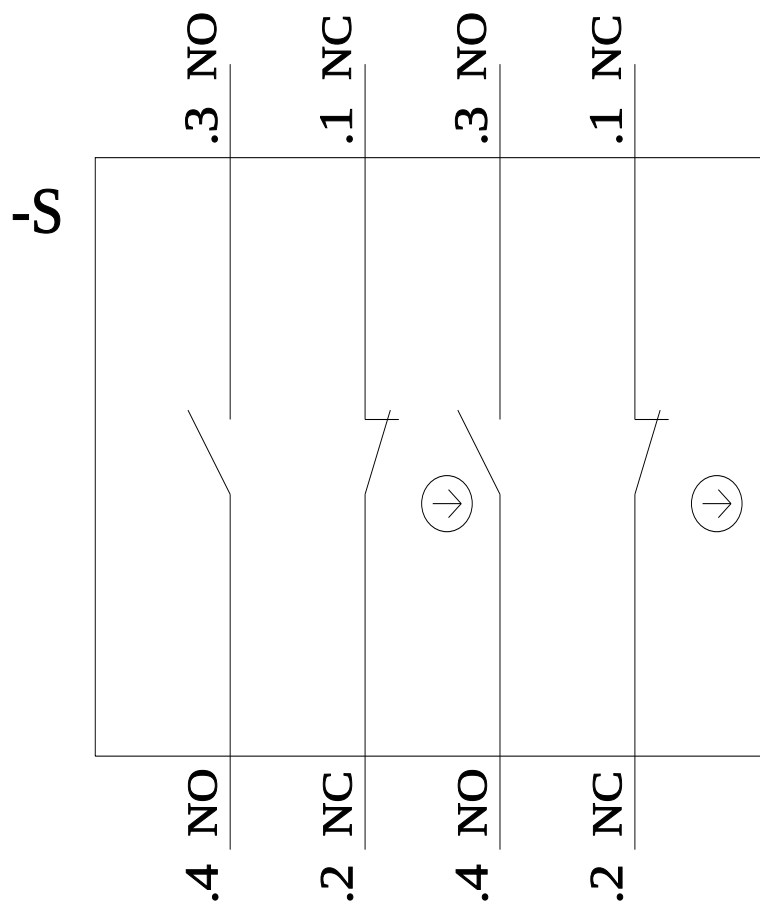
Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1500-1AA10-1LA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1500-1AA10-1LA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1500-1AA10-1LA0&lang=en)





Ostatnia zmiana:

8.11.2023 ↗