

Siemens  
EcoTech



Obudowa dla przyrządu sterujące, 22 mm, okrągły, Materiał obudowy: tworzywo sztuczne, Górna część obudowy żółta, 1 punkt sterujący z tworzywa sztucznego, punkt sterujący na środku, A=przycisk grzybkowy zatrzymania awaryjnego czerwony, 40 mm, odryglowanie poprzez obrót, 1NC, 1NO, przyłącze śrubowe, mocowanie do podłoża, u góry i na dole po 1xM20



|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa markowa produktu                               | SIRIUS ACT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| oznaczenie produktu                                  | Obudowa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| oznaczenie typu produktu                             | 3SU1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Wypożyczenie urządzeń sterujących i sygnalizacyjnych | A = przycisk grzybkowy ZATRZYMANIE AWARYJNE, 40 mm, z wymuszonym zatrzaśnięciem zg. z ISO 13850 i odblokowaniem przez obrót                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| numer artykułu producenta                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>dostarczonego bloku styków</li> <li>dostarczonego bloku styków w punkcie sterowniczym A 1</li> <li>dostarczonego bloku styków w punkcie sterowniczym A 2</li> <li>dostarczonego bloku LED</li> <li>dostarczonego uchwyty</li> <li>dostarczonego uchwyty w punkcie sterowniczym A</li> <li>dostarczonego elementu wykonawczego</li> <li>dostarczonego elementu wykonawczego w punkcie sterowniczym A</li> <li>dostarczonej pustej obudowy</li> </ul> |
| A1 = 3SU1400-2AA10-1CA0                              | <a href="#">3SU1400-2AA10-1CA0</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A1 = 3SU1400-2AA10-1BA0                              | <a href="#">3SU1400-2AA10-1BA0</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A = 3SU1500-0AA10-0AA0                               | <a href="#">3SU1500-0AA10-0AA0</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A = 3SU1000-1HB20-0AA0                               | <a href="#">3SU1000-1HB20-0AA0</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                      | <a href="#">3SU1801-0AA00-0AA2</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Obudowa</b>                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Wykonanie obudowy                                    | Punkt sterowniczy pośrodku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kształt przedniej części obudowy                     | Kwadratowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| materiał obudowy                                     | Tworzywo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Liczba punktów sterowniczych                         | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| element składowy produktu                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| • urządzenie ZATRZYMANIE AWARYJNE                    | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| • kołnierz ochronny                                  | Nie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| kolor górnej części obudowy                          | Żółty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| stan przy dostawie                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| • jako zestaw                                        | Nie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| • wstępne okablowanie na listwie zaciskowej          | Nie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| rodzaj montażu obudowy                               | Pionowo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Element uruchamiający</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| konstrukcja mechanizmu napędowego                    | Przycisk grzybkowy wyłącznika awaryjnego                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| możliwość zastosowania wyłącznik awaryjny            | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| wyposażenie produktu odcięcie obwodu                 | Nie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| rozszerzenie produktu opcjonalny element świecący    | Nie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| kolor napędu                                         | czerwony                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| materiał napędu                                      | Tworzywo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kształt napędu                                       | Okrągły                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Liczba bloków styków                                 | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj urządzenia otwierającego                                                                                          | A = odryglowanie obrotowe                                                                                                                                                               |
| <b>Pierścień frontowy</b>                                                                                                |                                                                                                                                                                                         |
| element składowy produktu pierścień metalowy                                                                             | Nie                                                                                                                                                                                     |
| Wykonanie pierścienia                                                                                                    | standard                                                                                                                                                                                |
| <b>Uchwyt</b>                                                                                                            |                                                                                                                                                                                         |
| materiał uchwytu                                                                                                         | Tworzywo                                                                                                                                                                                |
| <b>Wyświetlacz</b>                                                                                                       |                                                                                                                                                                                         |
| Liczba bloków LED                                                                                                        | 0                                                                                                                                                                                       |
| <b>Ogólne dane techniczne</b>                                                                                            |                                                                                                                                                                                         |
| funkcja produktu                                                                                                         |                                                                                                                                                                                         |
| • wymuszone otwarcie                                                                                                     | Tak                                                                                                                                                                                     |
| • funkcja ZATRZYMANIE AWARYJNE                                                                                           | Tak                                                                                                                                                                                     |
| • funkcja ZATRZYMANIE AWARYJNE                                                                                           | Tak                                                                                                                                                                                     |
| Stopień ochrony IP                                                                                                       | IP66, IP67, IP69(IP69K)                                                                                                                                                                 |
| Stopień ochrony NEMA                                                                                                     | 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12 K, 13                                                                                                                                                            |
| odporność na wstrząsy                                                                                                    |                                                                                                                                                                                         |
| • zgodnie z IEC 60068-2-27                                                                                               | Półfala sinusoidalna 15g / 11 ms                                                                                                                                                        |
| • do aplikacji kolejowych zg. z DIN EN 61373                                                                             | Kategoria 1, Klasa B                                                                                                                                                                    |
| wytrzymałość zmęczeniowa                                                                                                 |                                                                                                                                                                                         |
| • zgodnie z IEC 60068-2-6                                                                                                | 10 ... 500 Hz: 5g                                                                                                                                                                       |
| • do aplikacji kolejowych zg. z DIN EN 61373                                                                             | Kategoria 1, klasa B                                                                                                                                                                    |
| oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009                                                                  | S                                                                                                                                                                                       |
| 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                                                                                                                                                                              |
| napięcie robocze                                                                                                         |                                                                                                                                                                                         |
| • przy AC                                                                                                                |                                                                                                                                                                                         |
| — przy 50 Hz wartość znamionowa                                                                                          | 5 ... 500 V                                                                                                                                                                             |
| — przy 60 hz wartość znamionowa                                                                                          | 5 ... 500 V                                                                                                                                                                             |
| • przy DC wartość znamionowa                                                                                             | 5 ... 500 V                                                                                                                                                                             |
| <b>Komunikacja/ Protokół</b>                                                                                             |                                                                                                                                                                                         |
| wykonanie złącza do komunikacji                                                                                          | Brak                                                                                                                                                                                    |
| <b>Obwód pomocniczy</b>                                                                                                  |                                                                                                                                                                                         |
| Wykonanie styku styków pomocniczych                                                                                      | Stop srebra                                                                                                                                                                             |
| liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych                                                                      | 1                                                                                                                                                                                       |
| liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych                                                                        | 1                                                                                                                                                                                       |
| <b>Przylączy/ Zaciski</b>                                                                                                |                                                                                                                                                                                         |
| wykonanie przylączy elektrycznego modułów i akcesoriów                                                                   | Przylączy śrubowe                                                                                                                                                                       |
| wykonanie przylączy elektrycznego na obudowie                                                                            | Prowadzenie przewodów góra i dół, z każdej 1 x M20                                                                                                                                      |
| moment dokręcenia śrub w uchwycie                                                                                        | 1 ... 1,2 N·m                                                                                                                                                                           |
| Moment dociągający śrub montażowych w pokrywie obudowy                                                                   | 1,5 ... 1,7 N·m                                                                                                                                                                         |
| moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny ...<br>moment dokręcania w przypadku przylączy śrubowego<br>maksymalny | 0,8 ... 0,9 N·m                                                                                                                                                                         |
| <b>Warunki środowiska</b>                                                                                                |                                                                                                                                                                                         |
| temperatura otoczenia                                                                                                    |                                                                                                                                                                                         |
| • podczas pracy                                                                                                          | -25 ... +70 °C                                                                                                                                                                          |
| • podczas magazynowania                                                                                                  | -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 w przypadku wszystkich urządzeń za tablicą przednią) |
| <b>Environmental footprint</b>                                                                                           |                                                                                                                                                                                         |
| deklaracja środowiskowa produktu (EPD)                                                                                   | Tak                                                                                                                                                                                     |
| współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] ogółem                                                                       | 0,787 kg                                                                                                                                                                                |
| współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] podczas produkcji                                                            | 0,566 kg                                                                                                                                                                                |
| współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] podczas eksploatacji                                                         | 0,235 kg                                                                                                                                                                                |
| współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] po End of Life                                                               | -0,015 kg                                                                                                                                                                               |
| <b>Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary</b>                                                                                    |                                                                                                                                                                                         |
| rodzaj montażu modułów i akcesoriów                                                                                      | Mocowanie do podłoża                                                                                                                                                                    |

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| wysokość                      | 85 mm   |
| szerokość                     | 85 mm   |
| głębokość                     | 109 mm  |
| Kształt otworu instalacyjnego | Okrągły |
| <b>Akcesoria</b>              |         |
| Liczba etykiet                | 0       |
| Liczba tabliczek wkładanych   | 0       |
| <b>Zezwolenia Certyfikaty</b> |         |
| General Product Approval      |         |



[Confirmation](#)



EG-Konf.



CCC



UL

|                          |                   |                   |
|--------------------------|-------------------|-------------------|
| General Product Approval | Test Certificates | Marine / Shipping |
|--------------------------|-------------------|-------------------|



[Type Test Certificates/Test Report](#)



ABS



LRS



PRS



RINA

|       |             |
|-------|-------------|
| 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/Catalog/product?mlfb=3SU1801-0NP00-2AA2>

CAX-Online-Generator

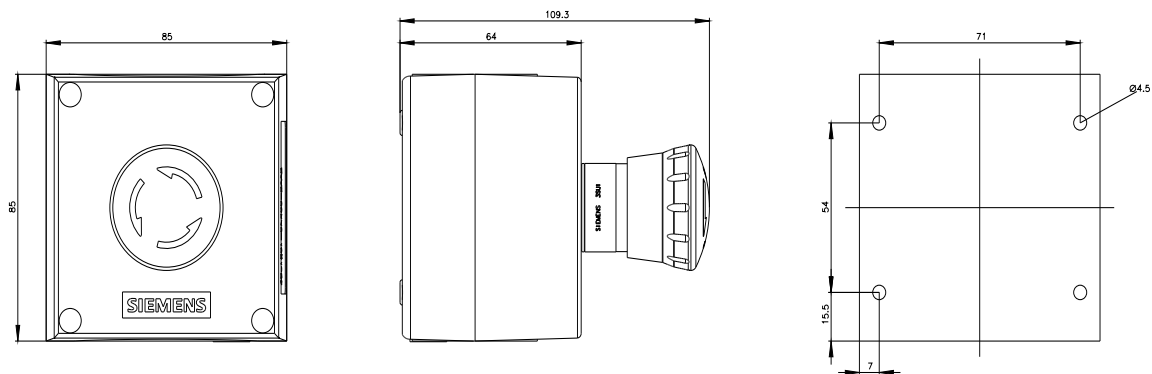
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1801-0NP00-2AA2>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1801-0NP00-2AA2>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1801-0NP00-2AA2&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1801-0NP00-2AA2&lang=en)



---

Ostatnia zmiana:

7.11.2023 