



obudowa dla przyrządów sterujących, 22 mm, okrągły, materiał obudowy: tworzywo sztuczne, górna część obudowy szara, 1 punkt sterujący z tworzywa sztucznego, zagłębienie na tabliczkę, A = przycisk zielony, tabliczka: Start, 1NO, 1NC, przyłącze śrubowe, mocowanie do podłoża, wklejana tabliczka

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa markowa produktu                              | SIRIUS ACT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| oznaczenie produktu                                 | Obudowa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| oznaczenie typu produktu                            | 3SU1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Wyposażenie urządzeń sterujących i sygnalizacyjnych | A = przycisk grzybkowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| numer artykułu producenta                           | <p>A1 = 3SU1400-2AA10-1BA0 / A2 = 3SU1400-2AA10-1CA0</p> <p><a href="#">3SU1400-2AA10-1BA0</a></p> <p><a href="#">3SU1400-2AA10-1CA0</a></p> <p>A = 3SU1500-0AA10-0AA0</p> <p><a href="#">3SU1500-0AA10-0AA0</a></p> <p><a href="#">3SU1000-1BD20-0AA0</a></p> <p><a href="#">3SU1000-1BD20-0AA0</a></p> <p><a href="#">3SU1801-0AZ00 K0Y</a></p> <p>A = 3SU1900-0AF16-0DS0</p> <p><a href="#">3SU1900-0AF16-0DS0</a></p> |
| <b>Obudowa</b>                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Wykonanie obudowy                                   | Z miejscem na etykietę                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kształt przedniej części obudowy                    | Kwadratowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| materiał obudowy                                    | Tworzywo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Liczba punktów sterowniczych                        | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| element składowy produktu                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| • urządzenie ZATRZYMANIE AWARYJNE                   | Nie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| • kołnierz ochronny                                 | Nie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| kolor górnej części obudowy                         | Szary                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| stan przy dostawie                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| • jako zestaw                                       | Nie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| • wstępne okablowanie na listwie zaciskowej         | Nie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| rodzaj montażu obudowy                              | Pionowo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Element uruchamiający</b>                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| konstrukcja mechanizmu napędowego                   | przycisku grzybkowego                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| możliwość zastosowania wyłącznik awaryjny           | Nie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 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 = bez                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Pierścień frontowy</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| element składowy produktu pierścień metalowy                                                                             | Tak                                                                                                                                                                                     |
| Wykonanie pierścienia                                                                                                    | standard                                                                                                                                                                                |
| materiał pierścienia                                                                                                     | Tworzywo                                                                                                                                                                                |
| kolor pierścienia                                                                                                        | Czarny                                                                                                                                                                                  |
| <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                                                                                           | Nie                                                                                                                                                                                     |
| • funkcja ZATRZYMANIE AWARYJNE                                                                                           | Nie                                                                                                                                                                                     |
| 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                     | 75 mm   |
| Kształt otworu instalacyjnego | Okragły |

#### Akcesoria

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Liczba etykiet                   | 1          |
| kolor tabliczki identyfikacyjnej | A = czarny |
| Liczba tabliczek wkładanych      | 1          |
| Liczba etykiet podkładowych      | 0          |

#### Zezwolenia Certyfikaty

General Product Approval

[Confirmation](#)



| General Product Approval | Test Certificates | other | Environment |
|--------------------------|-------------------|-------|-------------|
|--------------------------|-------------------|-------|-------------|



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)



Siemens  
EcoTech



[Environmental Confirmations](#)

#### 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=3SU1801-0AT00-2AB1>

CAX-Online-Generator

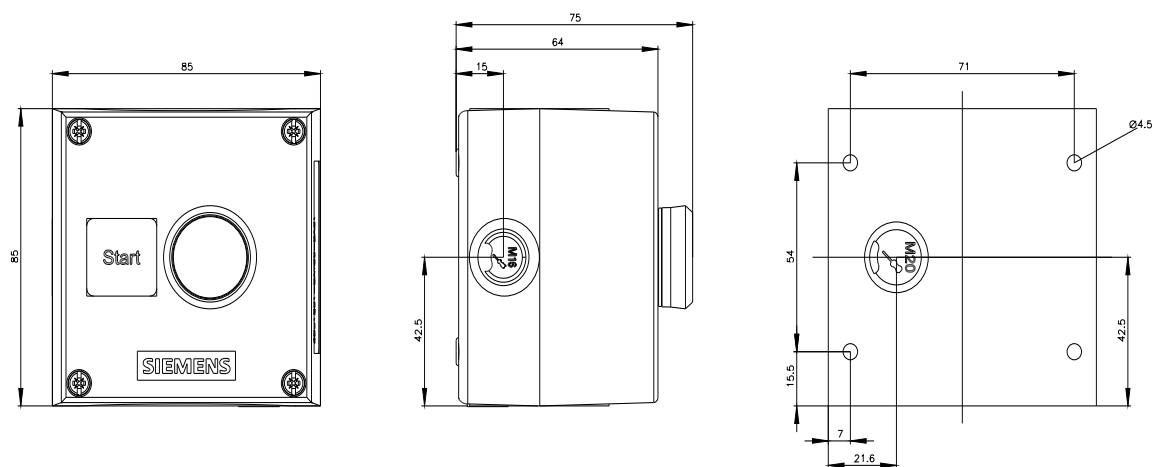
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1801-0AT00-2AB1>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1801-0AT00-2AB1>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1801-0AT00-2AB1&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1801-0AT00-2AB1&lang=en)



Ostatnia zmiana:

1.03.2024 