



Obudowa dla przyrządu sterujące, 22 mm, okrągły, Materiał obudowy: metal, Górna część obudowy żółta, 1 punkt sterujący z metalu, A=przycisk grzybkowy zatrzymania awaryjnego czerwony, 40 mm, odryglowanie poprzez obrót, 2NC, przyłącze sprężynowe, mocowanie do podłoża, Tabliczka srebrna, Czarna czcionka, z symbolem graficznym: NOT-HALT, Wtyczka M12 (5-biegunowy) dół, zaizolowane żyły rezerwowe, Wklejana tabliczka

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa markowa produktu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | SIRIUS ACT                                                                                                                                                                                 |
| oznaczenie produktu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Obudowa                                                                                                                                                                                    |
| oznaczenie typu produktu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3SU1                                                                                                                                                                                       |
| Wyposażenie 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 w punkcie sterowniczym A 1</li> <li>dostarczonego bloku styków w punkcie sterowniczym A 2</li> <li>dostarczonego uchwyty w punkcie sterowniczym A</li> <li>dostarczonego elementu wykonawczego w punkcie sterowniczym A</li> <li>dostarczonej pustej obudowy</li> </ul> | <a href="#">3SU1400-1AA10-3CA0</a><br><a href="#">3SU1400-1AA10-3CA0</a><br><a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a><br><a href="#">3SU1050-1HB20-0AA0</a><br><a href="#">3SU1851-0AA00-0AB2</a> |
| <b>Obudowa</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                            |
| Wykonanie obudowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Z miejscem na etykietę                                                                                                                                                                     |
| Kształt przedniej części obudowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Kwadratowe                                                                                                                                                                                 |
| materiał obudowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Metal                                                                                                                                                                                      |
| Liczba punktów sterowniczych                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1                                                                                                                                                                                          |
| element składowy produktu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>urządzenie ZATRZYMANIE AWARYJNE</li> <li>kołnierz ochronny</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                              | Tak<br>Nie                                                                                                                                                                                 |
| kolor górnej części obudowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Szary                                                                                                                                                                                      |
| stan przy dostawie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>jako zestaw</li> <li>wstępne okablowanie na listwie zaciskowej</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                          | Nie<br>Tak                                                                                                                                                                                 |
| 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                                                                    |
| <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, 13                                             |
| odporność na wstrząsy                                                              |                                                                        |
| • zgodnie z IEC 60068-2-27                                                         | Półfala sinusoidalna 15 g / 11 ms                                      |
| wytrzymałość zmęczeniowa                                                           |                                                                        |
| • zgodnie z IEC 60068-2-6                                                          | 10 ... 500 Hz: 5 g                                                     |
| 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 (dzień/miesiąc/rok)                                                 | 07/01/2006                                                             |
| SVHC substance name                                                                | Lead CAS-No. 7439-92-1                                                 |
| Waga netto na jedn.                                                                | 665 g                                                                  |
| 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                                                            |
| wykonanie przepustu kablowego                                                      | wtyczka M12, 5-biegunowa                                               |
| <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                                | 2                                                                      |
| liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych                                  | 0                                                                      |
| <b>Przylączy/ Zaciski</b>                                                          |                                                                        |
| wykonanie przylączy elektrycznego modułów i akcesoriów                             | Przylączy sprężynowe                                                   |
| wykonanie przylączy elektrycznego na obudowie                                      | Wtyczka M12, 5-bieg.                                                   |
| moment dokręcenia śrub w uchwycie                                                  | 1 ... 1,2 N·m                                                          |
| Moment dociągający śrub montażowych w pokrywie obudowy                             | 1,5 ... 1,7 N·m                                                        |
| <b>Dane związane z bezpieczeństwem</b>                                             |                                                                        |
| funkcja produktu nadaje się do funkcji bezpieczeństwa                              | Tak                                                                    |
| kontrola okres użytkowania związany z zużyciem konieczne                           | Tak                                                                    |
| Udział niebezpiecznych awarii z wysokim współczynnikiem przywołania zg. z SN 31920 |                                                                        |
| •                                                                                  | 20 %                                                                   |
| Wartość B10 z wysokim współczynnikiem przywołania zg. z SN 31920                   | 100 000                                                                |
| ISO 13849                                                                          |                                                                        |
| typ urządzenia zgodnie z ISO 13849-1                                               | 3                                                                      |
| IEC 61508                                                                          |                                                                        |
| Rodzaj urządzenia bezpiecznego zg. z IEC 61508-2                                   | Typ A                                                                  |
| Wartość T1 dla testowego interwału lub czasu życia zgodnie z IEC 61508             | 20 a                                                                   |
| <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)

#### Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| rodzaj montażu modułów i akcesoriów | Mocowanie do podłoża |
| wysokość                            | 89,4 mm              |
| szerokość                           | 85 mm                |
| głębokość                           | 109 mm               |
| Kształt otworu instalacyjnego       | Okrągły              |

#### Akcesoria

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

#### Zezwolenia Certyfikaty

|                                                                                   |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| deklaracja środowiskowa produktu                                                  |           |
| • współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] / podczas produkcji    | 0.625 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       | -0.267 kg |
| • współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO <sub>2</sub> ] / ogółem               | 0.593 kg  |

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| Environment | General Product Approval |
|-------------|--------------------------|

[Environmental Conformations](#)

Siemens  
EcoTech



|                          |                   |                      |
|--------------------------|-------------------|----------------------|
| General Product Approval | Test Certificates | Maritime application |
|--------------------------|-------------------|----------------------|



[Type Test Certificates/Test Report](#)



|                      |       |
|----------------------|-------|
| Maritime application | other |
|----------------------|-------|



[Confirmation](#)



#### Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mlfb=3SU1851-0NH00-4NB2>

CAX-Online-Generator

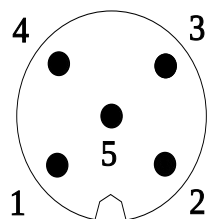
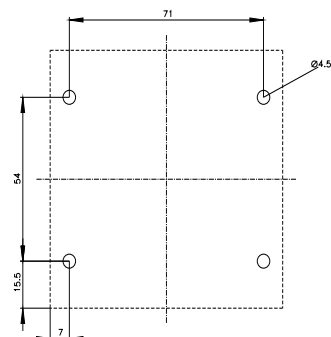
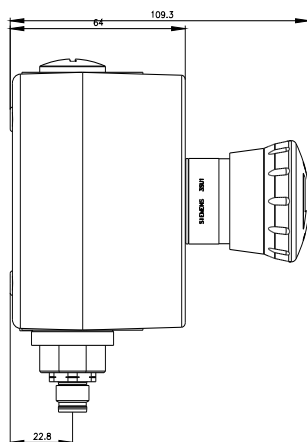
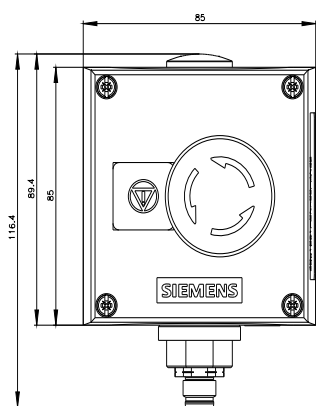
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1851-0NH00-4NB2>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1851-0NH00-4NB2>

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

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1851-0NH00-4NB2&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1851-0NH00-4NB2&lang=en)



|   |            |   |      |
|---|------------|---|------|
| 1 | BN = Brown | → | 21   |
| 2 | BH = White | → | 11   |
| 3 | BU = Blue  | → | n.c. |
| 4 | BK = Black | → | 22   |
| 5 | GY = Grey  | → | 12   |

