SIEMENS

## Karta informacyjna 3SU1802-0AC00-2AB1



Obudowa dla przyrządy sterujące, 22 mm, okrągły, Materiał obudowy: tworzywo sztuczne, górna część obudowy szara, 2 punkty sterujące z tworzywa sztucznego, zagłębienie na tabliczki, B=przycisk biały, Tabliczka: I, 1NO, przyłącze śrubowe, A=przycisk czarny z tabliczką: O 1NC, przyłącze śrubowe, mocowanie do podłoża, Dołączone tabliczki

| | |
|---|---|
| **Nazwa markowa produktu** | SIRIUS ACT |
| **oznaczenie produktu** | Obudowa |
| **oznaczenie typu produktu** | 3SU1 |
| **Wyposażenie urządzeń sterujących i sygnalizacyjnych** | A = przycisk / B = przycisk |
| **numer artykułu producenta** | |
| ● dostarczonego bloku styków w punkcie sterowniczym A 1 | 3SU1400-2AA10-1CA0 |
| ● dostarczonego bloku styków w punkcie sterowniczym B 2 | 3SU1400-2AA10-1BA0 |
| ● dostarczonego uchwytu w punkcie sterowniczym A | 3SU1500-0AA10-0AA0 |
| ● dostarczonego uchwytu w punkcie sterowniczym B | 3SU1500-0AA10-0AA0 |
| ● dostarczonego elementu wykonawczego w punkcie sterowniczym A | 3SU1000-0AB10-0AA0 |
| ● dostarczonego elementu wykonawczego w punkcie sterowniczym B | 3SU1000-0AB60-0AA0 |
| ● dostarczonej pustej obudowy | 3SU1802-0AA00-0AB1 |
| ● dostarczonych akcesoriów w punkcie sterowniczym A | 3SU1900-0AF16-0QA0 |
| ● dostarczonych akcesoriów w punkcie sterowniczym B | 3SU1900-0AF16-0QB0 |
| **Obudowa** | |
| **Wykonanie obudowy** | Z miejscem na etykietę |
| **Kształt przedniej części obudowy** | Prostokątny |
| **materiał obudowy** | Tworzywo |
| **Liczba punktów sterowniczych** | 2 |
| **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 |
| **Element uruchamiajacy** | |
| **konstrukcja mechanizmu napędowego** | Przycisk / przycisk |
| możliwość zastosowania wyłącznik awaryjny | Nie |
| wyposażenie produktu odcięcie obwodu | Nie |
| rozszerzenie produktu opcjonalny element świecący | Nie |
| kolor napędu | A = czarny / B = biały |
| **materiał napędu** | Tworzywo |
| **Kształt napędu** | Okrągły |


Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

| | |
|---|---|
| **Liczba bloków styków** | 2 |
| **Rodzaj urządzenia otwierającego** | A = brak / B = brak |
| **Pierścień frontowy** | |
| **element składowy produktu pierścień metalowy** | Tak |
| **Wykonanie pierścienia** | standard |
| **materiał pierścienia** | Tworzywo |
| **kolor pierścienia** | Czarny |
| **Uchwyt** | |
| **materiał uchwytu** | Tworzywo |
| **Wyświetlacz** | |
| **Liczba bloków LED** | 0 |
| **Ogólne dane techniczne** | |
| **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 15 g / 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: 5 g |
| ● 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 zwarciowego poniżej 400 A |
| **prąd ciągły szybkiego bezpiecznika DIAZED** | 10 A |
| **Prąd ciągły wkładki bezpiecznikowej DIAZED gG** | 10 A |
| **Dyrektywa RoHS (dzień/miesiąc/rok)** | 10/01/2014 |
| **Waga netto na jedn.** | 387 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 |
| **Komunikacja/ Protokół** | |
| wykonanie złącza do komunikacji | Brak |
| **Obwód pomocniczy** | |
| **Wykonanie styku styków pomocniczych** | Stop srebra |
| **liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych** | 1 |
| **liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych** | 1 |
| **Przyłącza/ Zaciski** | |
| wykonanie przyłącza elektrycznego modułów i akcesoriów | Przyłącze śrubowe |
| **wykonanie przyłącza 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 ... moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny | 0,8 ... 0,9 N·m |
| **Warunki środowiska** | |
| **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** | 114 mm |


Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

| | |
|---|---|
| **szerokość** | 85 mm |
| **głębokość** | 75 mm |
| **Kształt otworu instalacyjnego** | Okrągły |
| **Akcesoria** | |
| **Liczba etykiet** | 2 |
| **oznaczenie tabliczki identyfikacyjnej dla przyrządu sterującego** | A = O / B = I |
| **kolor tabliczki identyfikacyjnej** | A = czarny / B = czarny |
| **Liczba tabliczek wkładanych** | 0 |
| **Zezwolenia Certyfikaty** | |
| deklaracja środowiskowa produktu | |
| • 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 | -0.0145 kg |
| • współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] / ogółem | 0.787 kg |

**Environment**

Environmental Confirmations

**General Product Approval**

**General Product Approval**

**Test Certificates**

Type Test Certificates/Test Report

Special Test Certificate

**Maritime application**

**Maritime application**

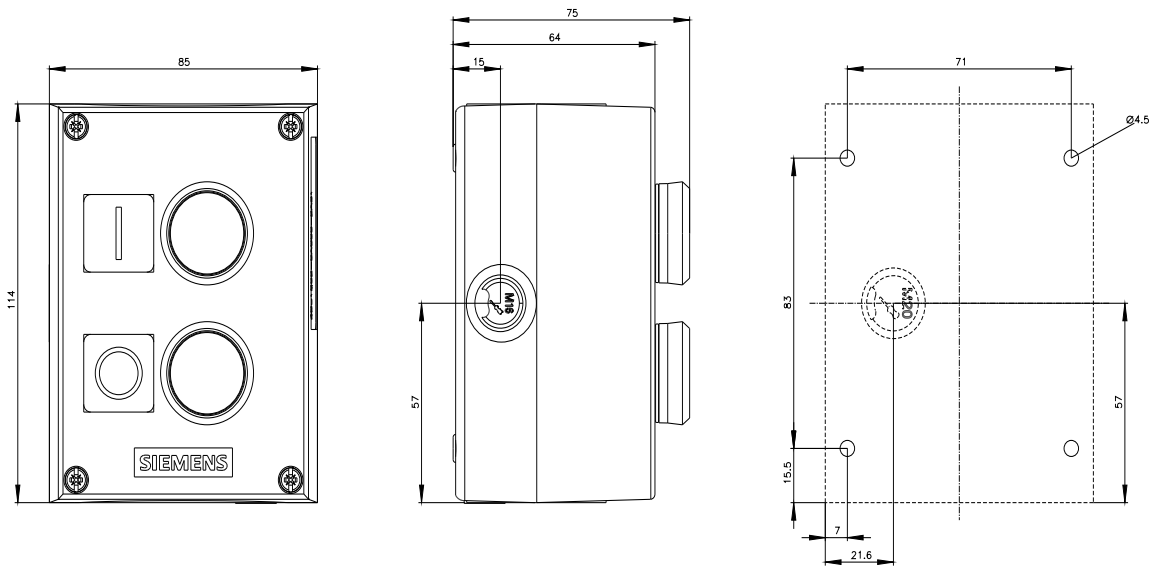
**other**

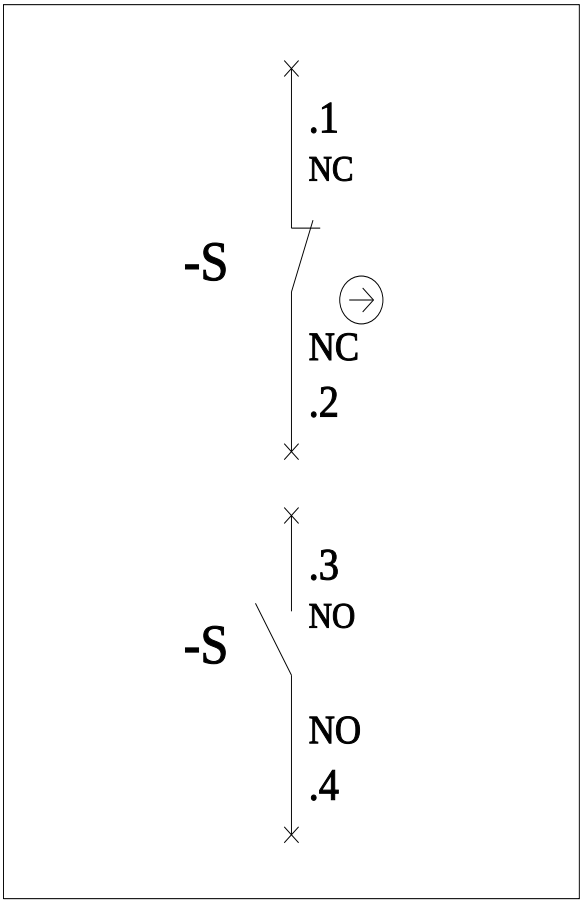
Confirmation

**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=3SU1802-0AC00-2AB1
**CAx-Online-Generator**
https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1802-0AC00-2AB1
**Service&Support**
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1802-0AC00-2AB1
**Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, EPLAN macros, ...)**
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1802-0AC00-2AB1&lang=en


Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens




**Ostatnia zmiana:** 4.04.2026


Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens