

Karta informacyjna

3SU1801-0NN00-2AA2



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 zatrzymywania awaryjnego czerwony, z zamkiem RONIS SB30, 40 mm, odryglowanie zamka, 1NO, 1NC, przyłącze śrubowe, mocowanie do podłoża, u góry i na dole po 1xM20

Nazwa markowa produktu	SIRIUS ACT
oznaczenie produktu	Obudowa
oznaczenie typu produktu	3SU1
Wyposażenie urządzeń sterujących i sygnalizacyjnych	A = przycisk grzybkowy wyłącznika awaryjnego, 40 mm, z wymuszonym zatraskiem wg ISO 13850 i z odryglowaniem zamka
numer artykułu producenta	A1 = 3SU1400-2AA10-1CA0 3SU1400-2AA10-1CA0 3SU1400-2AA10-1BA0 A1 = 3SU1400-2AA10-1BA0 A = 3SU1500-0AA10-0AA0 3SU1500-0AA10-0AA0 A = 3SU1000-1HF20-0AA0 3SU1000-1HF20-0AA0 3SU1801-0AA00-0AA2
Obudowa	
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
Element uruchamiający	
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	Okragły
Liczba bloków styków	2
Rodzaj urządzenia otwierającego	A = odryglowanie kluczykowe
Pierścień frontowy	
element składowy produktu pierścień metalowy	Nie

Wykonanie pierścienia	standard
Uchwyt	
materiał uchwytu	Tworzywo
Wyświetlacz	
Liczba bloków LED	0
Ogólne dane techniczne	
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
Waga	353 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
Przylączy/ Zaciski	
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 ... moment dokręcania w przypadku przylączy 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)
Environmental footprint	
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
Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary	
rodzaj montażu modułów i akcesoriów	Mocowanie do podłoża
wysokość	85 mm
szerokość	85 mm

głębokość	109 mm
Kształt otworu instalacyjnego	Okrągły
Akcesoria	
Liczba etykiet	0
Liczba tabliczek wkładanych	0
Zezwolenia Certyfikaty	
General Product Approval	



[Confirmation](#)



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



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)



[Environmental Conformations](#)

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=3SU1801-0NN00-2AA2>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1801-0NN00-2AA2>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1801-0NN00-2AA2>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1801-0NN00-2AA2&lang=en



